

中国植物志

第六十五卷

第二分册



科学出版社

中国植物志

中国科学院中国植物志編輯委員会

第六十五卷
第二分册

科学出版社

1977

第六十五卷
第二分册
被子植物门
双子叶植物纲
唇形科(一)

云南省植物研究所
中国科学院北京植物研究所

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

Tomus 65 (2)

1977

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

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

- | | |
|-------------------------------------------------------|----|
| 16. 庐山香科科 <i>T. pernyi</i> Franch. | 51 |
| 17. 二齿香科科 <i>T. bidentatum</i> Hemsl. | 52 |
| 18. 全叶香科科 <i>T. integrifolium</i> 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. 铜枝筋骨草系——Ser. *Lobatae* Maxim.

1. 铜枝筋骨草 *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. *Genevensis*

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 C. 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 C. 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——*Eurysolen* 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 系 统 目 录

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> C. Y. Wu | 111 |
| 10. 宽叶锥花 <i>G. latifolium</i> C. 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> C. Y. Wu | 115 |

系 2. 具梗系——Ser. Pedunculata Prain

- | | |
|----------------------------------------------------|-----|
| 14. 中华锥花 <i>G. chinense</i> Oliv. | 116 |
| 15. 抽葶锥花 <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* C. Y. Wu

- | | |
|----------------------------------------|-----|
| 2. 爪哇黄芩 <i>S. javanica</i> Jungh. | 138 |
| 3. 海南黄芩 <i>S. hainanensis</i> C. 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. Chow.....	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. playfairi</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> G. 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> G. 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. meehanoides</i> G. Y. Wu.....	163
26. 小紫黄芩 <i>S. microviolacea</i> G. Y. Wu	164
27. 莖状黄芩 <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.光紫黄芩 <i>S. laeteviolacea</i> Koidz.	170
32.淡黄黄芩 <i>S. lutescens</i> G. Y. Wu	171
33.韩信草 <i>S. indica</i> Linn.	172
34.台湾黄芩 <i>S. taiwanensis</i> G. Y. Wu	177
35.假韧黄芩 <i>S. pseudotenax</i> G. Y. Wu	177
36.英德黄芩 <i>S. yingtakensis</i> Sun	178
37.永泰黄芩 <i>S. inghokensis</i> Metcalf	180
38.京黄芩 <i>S. pekinensis</i> Maxim.	181
39.大叶黄芩 <i>S. megaphylla</i> G. Y. Wu et H. W. Li	183

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

40.毛茎黄芩 <i>S. mairei</i> Lévl.	184
41.韧黄芩 <i>S. tenax</i> W. W. Smith	184
42.大姚黄芩 <i>S. teniana</i> Hand.-Mazz.	185
43.大坪子黄芩 <i>S. tapintzeensis</i> G. Y. Wu et H. W. Li	186

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

44.天全黄芩 <i>S. tienchüanensis</i> G. Y. Wu et G. Chen	187
45.柔弱黄芩 <i>S. tenera</i> G. Y. Wu et H. W. Li	187

亚组 2. 狹叶黄芩亚组——*Subsect. Angustifoliae* Benth.

系 1. 大齿黄芩系——*Ser. Macrodoniae* G. Y. Wu et H. W. Li

46.喜荫黄芩 <i>S. sciaphila</i> S. Moore	188
47.大齿黄芩 <i>S. macrodonta</i> Hand.-Mazz.	189

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

48.丽江黄芩 <i>S. likiangensis</i> Diels	190
49.中甸黄芩 <i>S. chungtienensis</i> G. Y. Wu	191
50.灰岩黄芩 <i>S. forrestii</i> Diels	191
51.滇黄芩 <i>S. amoena</i> 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. pingbienensis* 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* G. Y. Wu 209
 67. 祁门黄芩 *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. Regeliana 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 <i>S. alberti</i> Juz. | 237 |
| 90. 深裂叶黄芩 <i>S. przewalskii</i> Juz. | 238 |
| 91. 准噶尔黄芩 <i>S. soongorica</i> Juz. | 239 |
| 92. 宽苞黄芩 <i>S. krylovii</i> Juz. | 239 |

系 2. 腺苞黄芩系——Ser. Adenostegiae Juz.

- | | |
|--------------------------------------|-----|
| 93. 翠干黄芩 <i>S. tschimganica</i> 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 <i>S. supina</i> Linn. | 241 |
| 95. 平卧黄芩 <i>S. prostrata</i> Jacq. | 241 |
| 96. 不齐齿黄芩 <i>S. irregularis</i> Juz. | 242 |

系 2. 少齿黄芩系——Ser. Oligodontae Juz.

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

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

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

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

- | | |
|--------------------------------------------------|-----|
| 102. 藏黄芩 <i>S. tibetica</i> 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 <i>L. angustifolia</i> Mill. | 249 |
| 2. 宽叶薰衣草 <i>M. latifolia</i> 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 <i>M. vulgare</i> Linn. | 252 |
|--------------------------------------|-----|

17. 夏至草属——*Lagopsis* Bunge ex Benth.

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

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

- | | |
|--------------------------------------------------------|-----|
| 1. 蕃香 <i>A. rugosa</i> (Fisch. et Meyer) O. Ktze. | 259 |
|--------------------------------------------------------|-----|

19. 扭蕃香属——*Lophanthus* Adans.

- | | |
|-----------------------------------------------------------|-----|
| 1. 扭蕃香 <i>L. chinensis</i> Benth. | 262 |
| 2. 阿尔泰扭蕃香 <i>L. krylovii</i> Lipsky | 263 |
| 3. 天山扭蕃香 <i>L. schrenkii</i> Levin | 263 |
| 4. 西藏扭蕃香 <i>L. tibeticus</i> G. Y. Wu et Y. C. Huang | 264 |

20. 裂叶荆芥属——*Schizonepeta* Briq.

- | | |
|-------------------------------------------------|-----|
| 1. 多裂叶荆芥 <i>S. multifida</i> (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 C. 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. kakanica* Regel 282

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