

中国植物志

第三十一卷



科学出版社

中国植物志

中国科学院中国植物志编辑委员会

第三十一卷

科学出版社

1982

FLORA
REIPUBLICAE POPULARIS SINICAE

DELECTIS FLORAE REIPUBLICAE POPULARIS SINICAE
AGENDAE ACADEMIAE SINICAE EDITA

Tomus 31

Science Press

1982

中国植物志

第三十一卷

中国科学院中国植物志编辑委员会

责任编辑 曾建飞

科学出版社出版

北京朝内大街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

*

1982年9月第一版 开本：787×1092 1/16

1982年9月第一次印刷 印张：33 1/2

印数：精 1—3,650 插页：精 4 平 2

平 1—1,950 字数：665,000

统一书号：13031·1967

本社书号：2673·13—8

定价：布面精装 6.60 元
平 装 5.20 元

科技新书目：29-精 38、平 39

第三十一卷

被子植物门

双子叶植物纲

樟科

莲叶桐科

编辑

李锡文

编著者

李锡文 白佩瑜 李雅茹(中国科学院昆明植物研究所)

李树刚 韦发南 韦裕宗(广西植物研究所)

杨銜晋 黄普华(东北林学院)

崔鸿宾 夏振岱 李娇兰(中国科学院植物研究所)

Tomus 31

ANGIOSPERMAE

DICOTYLEDONEAE

Lauraceae

Hernandiaceae

Redactor

Li Hsi-wen

Auctores

Li Hsi-wen, Pai Pei-yu et Li Ya-rū (*Institutum Botanicum Kunmingense Academiae Sinicae*)

Lee Shu-kang, Wei Fa-nan et Wei Yu-tsung (*Institutum Botanicum Kwangsiense*)

Yang Yen-chin et Huang Pu-hwa (*Collegium Silviculturae Boreali-orientale*)

Tsui Hung-pin, Shia Zhen-dia et Li Jiao-lan (*Institutum Botanicum Academiae Sinicae*)

编写分工表

樟科

鳄梨属、油丹属、赛楠属、椴果樟属、莲桂属、土楠属、油果樟属、樟属、 新樟属、檫木属、月桂属、厚壳桂属、无根藤属	李锡文	白佩瑜
润楠属		李树刚
楠属	李树刚	韦发南
琼楠属	李树刚	韦裕宗
黄肉楠属、木姜子属、新木姜子属	杨銜晋	黄普华
山胡椒属	崔鸿宾	夏振岱
莲叶桐科		李娇兰
		李雅茹

Tabula auctorum

Lauraceae

Persea Mill., *Alseodaphne* Nees, *Nothaphoebe* Blume, *Caryodaphnopsis*
Airy Shaw, *Dehassia* Blume, *Endiandra* R. Br., *Syndiclis* Hook. f.,
Cinnamomum Trew, *Neocinnamomum* Liou, *Sassafras* Trew, *Laurus*
Linn. *Cryptocarya* R. Br., *Cassytha* Linn. Li Hsi-wen et Pai Pei-yu

Machilus Nees

Lee Shu-kang

Phoebe Nees

Lee Shu-kang et Wei Fa-nan

Beilschmiedia Nees

Lee Shu-kang et Wei Yu-tsung

Actinodaphne Nees, *Litsea* Lam., *Neolitsea* Merr.

Yang Yen-chin et Huang Pu-hwa

Lindera Thunb.

Tsui Hung-pin, Shia Zhen-dia et Li Jiao-lan

Hernandiaceae

Li Ya-rü

中国植物志第三十一卷系统目录

樟科——LAURACEAE

1. 樟亚科——Subfam. LAUROIDEAE Kosterm.

1. 鳄梨族——Trib. PERSEAE Mez

1. 鳄梨亚族——Subtrib. PERSEINEAE Kosterm.

1. 鳄梨属——*Persea* Mill.

1. 鳄梨 *P. americana* Mill. 5

2. 润楠属——*Machilus* Nees

组 1. 滇藏组——Sect. *Machilus*

1. 滇润楠 *M. yunnanensis* Lec.14

组 2. 光花组——Sect. *Glabriflorae* S. Lee

亚组 1. 红楠亚组——Subsect. *Elongatae* S. Lee

2. 基脉润楠 *M. decursinervis* Chun15
3. 凤凰润楠 *M. phoenicis* Dunn17
4. 红楠 *M. thunbergii* Sieb. et Zucc.19
5. 小果润楠 *M. microcarpa* Hemsl.20
6. 察隅润楠 *M. chayuensis* S. Lee21
7. 大叶楠 *M. kusanoi* Hay.21
8. 狭叶润楠 *M. rehderi* Allen23
9. 木姜润楠 *M. litseifolia* S. Lee23
10. 四川润楠 *M. sichuanensis* N. Chao ex S. Lee24
11. 川黔润楠 *M. chuanchienensis* S. Lee24

亚组 2. 短序亚组——Subsect. *Brachythyrseae* S. Lee

12. 南川润楠 *M. nanchuanensis* N. Chao ex S. Lee24
13. 柔弱润楠 *M. gracillima* Chun26

14. 华蕊润楠 *M. salicoides* S. Lee26
 15. 倒卵叶润楠 *M. obovatifolia* (Hay.) Kanehira et Sasaki26

组 3. 滇黔桂组——Sect. *Multinerviae* S. Lee

16. 多脉润楠 *M. multinervia* Liou28
 17. 信宜润楠 *M. wangchiana* Chun29
 18. 黔桂润楠 *M. chienkweiensis* S. Lee29
 19. 贡山润楠 *M. gongshanensis* H. W. Li29

组 4. 绒毛润楠组——Sect. *Tomentosae* S. Lee

20. 绒毛润楠 *M. velutina* Champ. ex Benth.31
 21. 黄绒润楠 *M. grijsii* Hance32
 22. 扁果润楠 *M. platycarpa* Chun32
 23. 灌丛润楠 *M. dumicola* (W. W. Sm.) H. W. Li34
 24. 文山润楠 *M. wenshanensis* H. W. Li34
 25. 纳槁润楠 *M. nakao* S. Lee35

组 5. 毛花组——Sect. *Pubiflorae* S. Lee

亚组 1. 黄心树亚组——Subsect. *Bombycinae* S. Lee

26. 香润楠 *M. zuihoensis* Hay.36
 27. 黄心树 *M. bombycina* King ex Hook. f.36
 28. 黄毛润楠 *M. chrysotricha* H. W. Li37
 29. 广东润楠 *M. kwangtungensis* Yang37
 30. 芳槁润楠 *M. suaveolens* S. Lee38
 31. 安顺润楠 *M. cavaleriei* (Lévl.) Lévl.38
 32. 润楠 *M. pingii* Cheng ex Yang41
 33. 雁荡润楠 *M. minutiloba* S. Lee41
 34. 乐会润楠 *M. lohuiensis* S. Lee41
 35. 隐脉润楠 *M. obscurinervia* S. Lee43
 36. 刨花润楠 *M. pauhoi* Kanehira43
 37. 薄叶润楠 *M. leptophylla* Hand.-Mazz.44
 38. 宜昌润楠 *M. ichangensis* Rehd. et Wils.45
 39. 西畴润楠 *M. sichourensis* H. W. Li46
 40. 利川润楠 *M. lichuanensis* Cheng ex S. Lee46

41. 闽桂润楠 *M. minkweiensis* S. Lee48
 42. 闽润楠 *M. fukienensis* H. T. Chang48
 43. 东莞润楠 *M. longipes* H. T. Chang48
 44. 浙江润楠 *M. chekiangensis* S. Lee49
 45. 长梗润楠 *M. longipedicellata* Lec.49

亚组 2. 建润楠亚组——Subsect. *Oreophilae* S. Lee

46. 簇序润楠 *M. fasciculata* H. W. Li.....51
 47. 琼桂润楠 *M. foonchewii* S. Lee51
 48. 十万大山润楠 *M. shiwandashanica* H. T. Chang52
 49. 塔序润楠 *M. pyramidalis* H. W. Li52
 50. 柔毛润楠 *M. villosa* (Roxb.) Hook. f.54
 51. 刻节润楠 *M. cicatricosa* S. Lee54
 52. 建润楠 *M. oreophila* Hance56
 53. 柳叶润楠 *M. salicina* Hance57
 54. 赛短花润楠 *M. parabreviflora* H. T. Chang57
 55. 短序润楠 *M. breviflora* (Benth.) Hemsl.59
 56. 华润楠 *M. chinensis* (Champ. ex Benth.) Hemsl.59
 57. 细毛润楠 *M. tenuipila* H. W. Li60

组 6. 大果组——Sect. *Megalocarpae* S. Lee

亚组 1. 暗叶润楠亚组——Subsect. *Melanophyllae* S. Lee

58. 暗叶润楠 *M. melanophylla* H. W. Li61

亚组 2. 枇杷叶润楠亚组——Subsect. *Globosae* S. Lee

59. 枇杷叶润楠 *M. bonii* Lec.61
 60. 绿叶润楠 *M. viridis* Hand.-Mazz.62
 61. 粗壮润楠 *M. robusta* W. W. Sm.62
 62. 红梗润楠 *M. rufipes* H. W. Li63
 63. 龙眼润楠 *M. oculodracontis* Chun64
 64. 尖峰润楠 *M. monticola* S. Lee64
 65. 瑞丽润楠 *M. shweliensis* W. W. Sm.65
 66. 梨润楠 *M. pomifera* (Kosterm.) S. Lee65
 67. 疣枝润楠 *M. verruculosa* H. W. Li67

68. 糙枝润楠 *M. ovatiloba* S. Lee67
 69. 全腺润楠 *M. holadena* Liou68

3. 油丹属——*Alseodaphne* Nees

1. 细梗油丹 *A. gracilis* Kosterm.69
 2. 西畴油丹 *A. sichourensis* H. W. Li70
 3. 皱皮油丹 *A. rugosa* Merr. et Chun.....70
 4. 油丹 *A. hainanensis* Merr.....72
 5. 云南油丹 *A. yunnanensis* Kosterm.....72
 6. 麻栗坡油丹 *A. marlipoensis* (H. W. Li) H. W. Li74
 7. 毛叶油丹 *A. andersonii* (King ex Hook. f.) Kosterm.....74
 8. 河口油丹 *A. hokouensis* H. W. Li76
 9. 长柄油丹 *A. petiolaris* (Meissn.) Hook. f.77

4. 赛楠属——*Nothaphoebe* Bl.

1. 赛楠 *N. cavaleriei* (Lévl.) Yang80
 2. 台湾赛楠 *N. konishii* (Hay.) Hay.82
 3. 城口赛楠 *N. fargesii* Liou82

5. 檬果樟属——*Caryodaphnopsis* Airy Shaw

1. 巴围檬果樟 *C. baviensis* (Lec.) Airy Shaw84
 2. 小花檬果樟 *C. henryi* Airy Shaw84
 3. 檬果樟 *C. tonkinensis* (Lec.) Airy Shaw86
 4. 宽叶檬果樟 *C. latifolia* W. T. Wang87

6. 楠属——*Phoebe* Nees

组 1. 光花组——*Sect. Glabriflorae* Meissn.

1. 利川楠 *P. lichuanensis* S. Lee93
 2. 沼楠 *P. angustifolia* Meissn.93
 3. 披针叶楠 *P. lanceolata* (Wall. ex Nees) Nees95
 4. 崖楠 *P. yaiensis* S. Lee95
 5. 茶槁楠 *P. hainanensis* Merr.97
 6. 桂楠 *P. kwangsiensis* Liou97
 7. 山楠 *P. chinensis* Chun98

8. 小叶楠 <i>P. microphylla</i> H. W. Li	98
9. 竹叶楠 <i>P. faberi</i> (Hemsl.) Chun	99
10. 小花楠 <i>P. minutiflora</i> H. W. Li	99
11. 湘楠 <i>P. hunanensis</i> Hand.-Mazz.	100
12. 黑叶楠 <i>P. nigrifolia</i> S. Lee et F. N. Wei	100
13. 光枝楠 <i>P. neuranthoides</i> S. Lee et F. N. Wei	102
14. 琴叶楠 <i>P. pandurata</i> S. Lee et F. N. Wei	102

组 2. 毛花组——Sect. *Caniflorae* Meissn

15. 乌心楠 <i>P. tavoyana</i> (Meissn.) Hook. f.	104
16. 雅砻江楠 <i>P. legendrei</i> Lec.	105
17. 短序楠 <i>P. brachythyrso</i> H. W. Li	105
18. 长毛楠 <i>P. forrestii</i> W. W. Sm.	106
19. 红梗楠 <i>P. rufescens</i> H. W. Li	106
20. 粉叶楠 <i>P. glaucophylla</i> H. W. Li	107
21. 景东楠 <i>P. yunnanensis</i> H. W. Li	107
22. 大萼楠 <i>P. megacalyx</i> H. W. Li	107
23. 大果楠 <i>P. macrocarpa</i> C. Y. Wu	108
24. 墨脱楠 <i>P. motuonan</i> S. Lee et F. N. Wei	109
25. 红毛山楠 <i>P. hungmaoensis</i> S. Lee	109
26. 普文楠 <i>P. puwenensis</i> Cheng	111
27. 细叶楠 <i>P. hui</i> Cheng ex Yang	111
28. 浙江楠 <i>P. chekiangensis</i> C. B. Shang	112
29. 闽楠 <i>P. bournei</i> (Hemsl.) Yang	112
30. 楠木 <i>P. zhennan</i> S. Lee et F. N. Wei	113
31. 台楠 <i>P. formosana</i> (Matsum. et Hay.) Hay.	115
32. 滇楠 <i>P. nanmu</i> (Oliv.) Gamble	116
33. 白楠 <i>P. neurantha</i> (Hemsl.) Gamble	116
34. 紫楠 <i>P. sheareri</i> (Hemsl.) Gamble	117

2. 琼楠亚族——Subtrib. *BEILSCHMIEDIINEAE* Kosterm.7. 莲桂属——*Dehaasia* Bl.

1. 莲桂 <i>D. hainanensis</i> Kosterm.	121
---	-----

2. 广东莲桂 *D. kwangtungensis* Kosterm. 121
 3. 腰果楠 *D. incrassata* (Jack) Kosterm. 121

8. 琼楠属——*Beilschmiedia* Nees

1. 柱果琼楠 *B. cylindrica* S. Lee et Y. T. Wei 127
 2. 网脉琼楠 *B. tsangii* Merr. 127
 3. 瘤果琼楠 *B. muricata* H. T. Chang 128
 4. 锈叶琼楠 *B. obconica* Allen 128
 5. 肉柄琼楠 *B. macropoda* Allen 128
 6. 紫叶琼楠 *B. purpurascens* H. W. Li 130
 7. 红枝琼楠 *B. laevis* Allen 130
 8. 红毛琼楠 *B. rufohirtella* H. W. Li 131
 9. 海南琼楠 *B. wangii* Allen 131
 10. 点叶琼楠 *B. punctilimba* H. W. Li 132
 11. 稠琼楠 *B. roxburghiana* Nees 132
 12. 少花琼楠 *B. pauciflora* H. W. Li 134
 13. 保亭琼楠 *B. baotingensis* S. Lee et Y. T. Wei 134
 14. 山潺 *B. appendiculata* (Allen) S. Lee et Y. T. Wei 135
 15. 隐脉琼楠 *B. obscurinervia* H. T. Chang 135
 16. 东方琼楠 *B. tungfangensis* S. Lee et L. Lau 135
 17. 滇琼楠 *B. yunnanensis* Hu 136
 18. 美脉琼楠 *B. delicata* S. Lee et Y. T. Wei 136
 19. 勐仑琼楠 *B. brachythyrsa* H. W. Li 138
 20. 宁明琼楠 *B. ningmingensis* S. Lee et Y. T. Wei 138
 21. 白柴果 *B. fasciata* H. W. Li 140
 22. 纸叶琼楠 *B. pergamentacea* Allen 140
 23. 粗壮琼楠 *B. robusta* Allen 141
 24. 长柄琼楠 *B. longipetiolata* Allen 141
 25. 粉背琼楠 *B. glauca* S. Lee et L. Lau 141
 26. 台琼楠 *B. erythrophloia* Hay 142
 27. 广东琼楠 *B. fordii* Dunn 142
 28. 短序琼楠 *B. brevipaniculata* Allen 143
 29. 糠秕琼楠 *B. furfuracea* Chun ex H. T. Chang 143
 30. 贵州琼楠 *B. kweichowensis* Cheng 145

31. 琼楠 <i>B. intermedia</i> Allen	145
32. 西畴琼楠 <i>B. sichourensis</i> H. W. Li	146
33. 厚叶琼楠 <i>B. percoriacea</i> Allen	146
34. 李榄琼楠 <i>B. linocieroides</i> H. W. Li	147
35. 横县琼楠 <i>B. henghsienensis</i> S. Lee et Y. T. Wei	147

9. 土楠属——*Endiandra* R. Br.

1. 革叶土楠 <i>E. coriacea</i> Merr.	149
2. 土楠 <i>E. hainanensis</i> Merr. et Metc. ex Allen	150
3. 长果土楠 <i>E. dolichocarpa</i> S. Lee et Y. T. Wei	150

10. 油果樟属——*Syndiclis* Hook. f.

1. 鳞秕油果樟 <i>S. furfuracea</i> H. W. Li	153
2. 麻栗坡油果樟 <i>S. marlipoensis</i> H. W. Li	154
3. 油果樟 <i>S. chinensis</i> Allen	154
4. 富宁油果樟 <i>S. fooningensis</i> H. W. Li	154
5. 乐东油果樟 <i>S. lotungensis</i> S. Lee	156
6. 安龙油果樟 <i>S. anlungensis</i> H. W. Li	157
7. 西畴油果樟 <i>S. sichourensis</i> H. W. Li	157
8. 广西油果樟 <i>S. kwangsiensis</i> (Kosterm.) H. W. Li	158
9. 屏边油果樟 <i>S. pingbienensis</i> H. W. Li	158

2. 樟族——Trib. CINNAMOMEAE Baill.

1. 樟亚族——Subtrib. CINNAMOMINEAE Kosterm.

11. 樟属——*Cinnamomum* Trew

组 1. 樟组——Sect. *Camphora* (Trew) Meissn.

1. 尾叶樟 <i>C. caudiferum</i> Kosterm.	166
2. 菲律宾樟树 <i>C. philippinense</i> (Merr.) C. E. Chang	168
3. 细毛樟 <i>C. tenuipilum</i> Kosterm.	170
4. 阔叶樟 <i>C. platyphyllum</i> (Diels) Allen	170
5. 银木 <i>C. septentrionale</i> Hand.-Mazz.	172
6. 毛叶樟 <i>C. mollifolium</i> H. W. Li	174
7. 猴樟 <i>C. bodinieri</i> Lévl.	174

8. 米槁 <i>C. migao</i> H. W. Li	176
9. 八角樟 <i>C. ilicioides</i> A. Chev.	178
10. 岩樟 <i>C. saxatile</i> H. W. Li	178
11. 长柄樟 <i>C. longipetiolatum</i> H. W. Li	180
12. 沉水樟 <i>C. micranthum</i> (Hay.) Hay.	180
13. 樟 <i>C. camphora</i> (Linn.) Presl	182
14. 油樟 <i>C. longepaniculatum</i> (Gamble) N. Chao ex H. W. Li	184
15. 黄樟 <i>C. porrectum</i> (Roxb.) Kosterm.	186
16. 云南樟 <i>C. glanduliferum</i> (Wall.) Nees	188
17. 坚叶樟 <i>C. chartophyllum</i> H. W. Li	189

组 2. 肉桂组——Sect. *Cinnamomum*

18. 网脉桂 <i>C. reticulatum</i> Hay.	191
19. 少花桂 <i>C. pauciflorum</i> Nees	191
20. 野黄桂 <i>C. jensenianum</i> Hand.-Mazz.	194
21. 天竺桂 <i>C. japonicum</i> Sieb.	195
22. 土肉桂 <i>C. osmophloeum</i> Kanehira	196
23. 卵叶桂 <i>C. rigidissimum</i> H. T. Chang	198
24. 粗脉桂 <i>C. validinerve</i> Hance	198
25. 软皮桂 <i>C. liangii</i> Allen	200
26. 假桂皮树 <i>C. tonkinense</i> (Lec.) A. Chev.	200
27. 平托桂 <i>C. tsoi</i> Allen	201
28. 阴香 <i>C. burmannii</i> (C. G. & Th. Nees) Bl.	202
29. 钝叶桂 <i>C. bejolghota</i> (Buch.-Ham.) Sweet	204
30. 兰屿肉桂 <i>C. kotoense</i> Kanehira et Sasaki	206
31. 锡兰肉桂 <i>C. zeylanicum</i> Bl.	207
32. 屏边桂 <i>C. pingbienense</i> H. W. Li	208
33. 柴桂 <i>C. tamala</i> (Buch.-Ham.) Nees et Eberm.	210
34. 刀把木 <i>C. pittosporoides</i> Hand.-Mazz.	211
35. 红辣槁树 <i>C. kwangtungense</i> Merr.	218
36. 川桂 <i>C. wilsonii</i> Gamble	213
37. 聚花桂 <i>C. contractum</i> H. W. Li	214
38. 大叶桂 <i>C. iners</i> Reinw. ex Bl.	216
39. 滇南桂 <i>C. austro-yunnanense</i> H. W. Li	217

40. 辣汁树 <i>C. tsangii</i> Merr.	220
41. 银叶桂 <i>C. mairei</i> Lévl.	220
42. 爪哇肉桂 <i>C. javanicum</i> Bl.	221
43. 毛桂 <i>C. appelianum</i> Schewe	222
44. 肉桂 <i>C. cassia</i> Presl	223
45. 华南桂 <i>C. austro-sinense</i> H. T. Chang	226
46. 香桂 <i>C. subavenium</i> Miq.	227

12. 新樟属——*Neocinnamomum* Liou

1. 滇新樟 <i>N. caudatum</i> (Nees) Merr.	229
2. 川鄂新樟 <i>N. fargesii</i> (Lec.) Kosterm.	232
3. 海南新樟 <i>N. lecomtei</i> Liou	232
4. 沧江新樟 <i>N. mekongense</i> (Hand.-Mazz.) Kosterm.	234
5. 新樟 <i>N. delavayi</i> (Lec.) Liou	235

13. 檫木属——*Sassafras* Trcw

1. 檫木 <i>S. tzumu</i> (Hemsl.) Hemsl.	238
2. 台湾檫木 <i>S. randaiense</i> (Hay.) Rehd.	239

3. 木姜子族——Trib. LITSEAE Mez

1. 木姜子亚族——Subtrib. LITSEINEAE Kosterm.

14. 黄肉楠属——*Actinodaphne* Nees

1. 密花黄肉楠 <i>A. confertiflora</i> Meissn.	244
2. 倒卵叶黄肉楠 <i>A. obovata</i> (Nees) Bl.	246
3. 隐脉黄肉楠 <i>A. obscurinervia</i> Yang et P. H. Huang	246
4. 毛果黄肉楠 <i>A. trichocarpa</i> Allen	248
5. 广东黄肉楠 <i>A. koshepangii</i> Chun ex H. T. Chang	248
6. 峨眉黄肉楠 <i>A. omeiensis</i> (Liou) Allen	249
7. 黔桂黄肉楠 <i>A. kweichowensis</i> Yang et P. H. Huang	251
8. 毛尖树 <i>A. forrestii</i> (Allen) Kosterm.	251
9. 柳叶黄肉楠 <i>A. lecomtei</i> Allen	253
10. 马关黄肉楠 <i>A. tsaii</i> Hu	254
11. 红果黄肉楠 <i>A. cupularis</i> (Hemsl.) Gamble	254