

# 中国植物志

第三十八卷

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

第三十八卷

科学出版社

1986

FLORA  
REIPUBLICAE POPULARIS SINICAE

DELECTIS FLORAE REIPUBLICAE POPULARIS SINICAE  
AGENDAE ACADEMIAE SINICAE EDITA

**Tomus 38**

Science Press

1986

# 中国植物志

第三十八卷

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

1986年6月第一版 开本：787×1092  
1986年6月第一次印刷 印张：22  
印数：册1—3,300 插页：24 平2  
平1—1,700 字数：225,000

统一书号：13031·137  
本社书号：13031·137

布面精装 4.85元  
定价：平 装 2.85元

科技新书目：118-精13 平14

第三十八卷

被子植物门

双子叶植物纲

蔷薇科(三)

李亚科

牛栓藤科

编辑

俞德浚

编著者

俞德浚 陆玲娣 谷粹芝(中国科学院植物研究所)

李朝奎(中国科学院成都生物研究所)

陈绍煌(北京自然博物馆)

Tomus 38

ANGIOSPERMAE

DICOTYLEDONEAE

**Rosaceae (3)**

Prunoideae

**Connaraceae**

Redactor

Yü Te-tsun

Auctores

Yü Te-tsun Lu Ling-ti et Ku Tsu -chih (*Institutum Botanicum Academiae Sinicae*)

Li Chao-luan (*Institutum Biologicum Chengduense Academiae Sinicae*)

Chen Shao-xing (*Museum Historiae Naturalis Beijingense*)

## 中国植物志第三十八卷系统目录

### 蔷薇科——ROSACEAE

#### 4. 李亚科——PRUNOIDEAE FOCKE

##### 47. 扁核木属——*Prinsepia* Royle

###### 组 1. 多蕊组——Sect. *Prinsepia*

1. 扁核木 *P. utilis* Royle ..... 4  
2. 台湾扁核木 *P. scandens* Hayata ..... 5

###### 组 2. 十蕊组——Sect. *Plagiospermum* Rehd.

3. 东北扁核木 *P. sinensis* (Oliv.) Oliv. ex Bean ..... 6  
4. 蕤核 *P. uniflora* Batal. .... 6

##### 48. 桃属——*Amygdalus* L.

###### 亚属 1. 扁桃亚属——Subg. *Amygdalus*

###### 组 1. 扁桃组——Sect. *Amygdalus*

1. 扁桃 *A. communis* L. .... 11

###### 组 2. 矮扁桃组——Sect. *Chamaeamygdalus* Spach

2. 矮扁桃 *A. nana* L. .... 14

###### 组 3. 有柄组——Sect. *Pedunculatae* Yü et Lu

3. 榆叶梅 *A. triloba* (Lindl.) Ricker ..... 14  
4. 长梗扁桃 *A. pedunculata* Pall. .... 15  
5. 西康扁桃 *A. tangutica* (Batal.) Korsh. .... 16  
6. 蒙古扁桃 *A. mongolica* (Maxim.) Ricker ..... 16

###### 亚属 2. 桃亚属——Subg. *Persica* L.

###### 组 4. 孔核组——Sect. *Persicae* Yü et Lu

7. 桃 *A. persica* L. .... 17  
8. 新疆桃 *A. ferganensis* (Kost. & Rjab.) Yü et Lu ..... 20

9. 山桃 *A. davidiana* (Carr.) C. de Vos ex Henry.....20

组 5. 沟核组——Sect. *Mirae* Yü et Lu

10. 甘肃桃 *A. kansuensis* (Rehd.) Skeels.....23  
11. 光核桃 *A. mira* (Koehne) Yü et Lu.....23

49. 杏属——*Armeniaca* Mill.

1. 杏 *A. vulgaris* Lam. ....25  
2. 山杏 *A. sibirica* (L.) Lam. ....27  
3. 藏杏 *A. holosericea* (Batal.) Kost. ....29  
4. 洪平杏 *A. hongpingensis* Yü et Li .....29  
5. 紫杏 *A. dasycarpa* (Ehrh.) Borkh. ....29  
6. 东北杏 *A. mandshurica* (Maxim.) Skv. ....30  
7. 梅 *A. mume* Sieb. ....31

50. 李属——*Prunus* L.

1. 杏李 *P. simonii* Carr. ....35  
2. 黑刺李 *P. spinosa* L. ....35  
3. 乌荆子李 *P. insititia* L. ....37  
4. 欧洲李 *P. domestica* L. ....38  
5. 櫻桃李 *P. cerasifera* Ehrhart ....38  
6. 李 *P. salicina* Lindl. ....39  
7. 东北李 *P. ussuriensis* Kov. et Kost. ....40

51. 櫻属——*Cerasus* Mill.

亚属 1. 典型櫻亚属——Subgen. *Cerasus*

组 1. 总状组——Sect. *Phyllomahaleb* (Koehne) Yü et Li

1. 散毛櫻桃 *C. patentipila* (Hand.-Mazz.) Yü et Li .....46  
2. 长腺櫻桃 *C. claviculata* Yü et Li .....47  
3. 四川櫻桃 *C. szechuanica* (Batal.) Yü et Li .....49  
4. 锥腺櫻桃 *C. conadenia* (Koehne) Yü et Li .....50  
5. 黑櫻桃 *C. maximowiczii* (Rupr.) Kom. ....50  
6. 雕核櫻桃 *C. pleiocerasus* (Koehne) Yü et Li .....51

组 2. 伞形组——Sect. *Phyllocerasus* (Koehne) Yü et Li

7. 康定樱桃 *C. tatsienensis* (Batal.) Yü et Li .....52  
 8. 迎春樱桃 *C. discoidea* Yü et Li .....52  
 9. 微毛樱桃 *C. clarifolia* (Schneid.) Yü et Li .....54  
 10. 多毛樱桃 *C. polytricha* (Koehne) Yü et Li .....56

组 3. 芽鳞组——Sect. *Cerasus*

11. 草原樱桃 *C. fruticosa* (Pall.) G. Woron. ....56  
 12. 欧洲酸樱桃 *C. vulgaris* Mill. ....57  
 13. 欧洲甜樱桃 *C. avium* (L.) Moench .....57

组 4. 裂瓣组——Sect. *Lobopetalum* (Koehne) Yü et Li

14. 襄阳山樱桃 *C. cyclamina* (Koehne) Yü et Li .....58  
 15. 尾叶樱桃 *C. dielsiana* (Schneid.) Yü et Li .....59  
 16. 光叶樱桃 *C. glabra* (Pamp.) Yü et Li .....60  
 17. 浙闽樱桃 *C. schneideriana* (Koehne) Yü et Li .....60  
 18. 樱桃 *C. pseudocerasus* (Lindl.) G. Don .....61  
 19. 崖樱桃 *C. scopulorum* (Koehne) Yü et Li .....61  
 20. 西南樱桃 *C. duclouxii* (Koehne) Yü et Li .....63

组 5. 小苞组——Sect. *Pseudomahaleb* (Koehne) Yü et Li

21. 云南樱桃 *C. yunnanensis* (Franch.) Yü et Li .....64  
 22. 蒙自樱桃 *C. henryi* (Schneid.) Yü et Li .....64  
 23. 细花樱桃 *C. pusilliflora* (Card.) Yü et Li .....66

组 6. 圆叶组——Sect. *Mahaleb* (Koehne) Yü et Li

24. 圆叶樱桃 *C. mahaleb* (L.) Mill. ....67

组 7. 重齿组——Sect. *Ceriseidos* (Koehne) Yü et Li

25. 刺毛樱桃 *C. setulosa* (Batal.) Yü et Li .....67  
 26. 尖尾樱桃 *C. caudata* (Franch.) Yü et Li .....68  
 27. 托叶樱桃 *C. stipulacea* (Maxim.) Yü et Li .....68  
 28. 川西樱桃 *C. trichostoma* (Koehne) Yü et Li .....69

29. 山楂叶樱桃 *C. crataegifolius* (Hand.-Mazz.) Yü et Li.....71  
 30. 偃樱桃 *C. mugus* (Hand.-Mazz.) Yü et Li.....71

组 8. 黑果组——Sect. *Sargentiella* (Koehne) Yü et Li

31. 大叶早樱 *C. subhirtella* (Miq.) Sok.....73  
 32. 东京樱花 *C. yedoensis* (Matsum.) Yü et Li.....74  
 33. 山樱花 *C. serrulata* (Lindl.) G. Don ex London.....74

组 9. 细齿组——Sect. *Serrula* (Koehne) Yü et Li

34. 华中樱桃 *C. conradinae* (Koehne) Yü et Li.....76  
 35. 钟花樱桃 *C. campanulata* (Maxim.) Yü et Li.....78  
 36. 高盆樱桃 *C. cerasoides* (D. Don) Sok.....78  
 37. 细齿樱桃 *C. serrula* (Franch.) Yü et Li.....79  
 38. 红毛樱桃 *C. rufa* Wall. ....80

亚属 2. 矮生樱亚属——Subg. *Microcerasus* (Koehne) Yü et Li

组 10. 钟萼组——Sect. *Spiracopsis* Koehne

39. 毛柱郁李 *C. pogonostyla* (Maxim.) Yü et Li.....81  
 40. 毛叶欧李 *C. dictyoneura* (Diels) Yü .....82  
 41. 欧李 *C. humilis* (Bge.) Sok. ....83  
 42. 麦李 *C. glandulosa* (Thunb.) Lois. ....83  
 43. 郁李 *C. japonica* (Thunb.) Lois.....85

组 11. 管萼组——Sect. *Amygdalocerasus* Koehne

44. 毛樱桃 *C. tomentosa* (Thunb.) Wall. ....86  
 45. 天山樱桃 *C. tianshanica* Pojark. ....87

52. 稠李属——*Padus* Mill.

组 1. 宿萼组——Sect. *Calycopadus* Koehne

1. 楸木 *P. buergeriana* (Miq.) Yü et Ku.....91  
 2. 星毛稠李 *P. stellipila* (Koehne) Yü et Ku.....92  
 3. 宿鳞稠李 *P. perulata* (Koehne) Yü et Ku.....92

组 2. 脱萼组——Sect. *Padus*

系 1. 斑叶系——Ser. *Maackiopadus* (Koehne) Yü et Ku

4. 斑叶稠李 *P. maackii* (Rupr.) Kom. .... 94

系 2. 稠李系——Ser. *Padus*

5. 灰叶稠李 *P. grayana* (Maxim.) Schneid. .... 96  
 6. 稠李 *P. racemosa* (Lam.) Gilib. .... 96  
 7. 褐毛稠李 *P. brunnescens* Yü et Ku .... 98  
 8. 短梗稠李 *P. brachypoda* (Batal.) Schneid. .... 98  
 9. 细齿稠李 *P. obtusata* (Koehne) Yü et Ku .... 101  
 10. 毡毛稠李 *P. velutina* (Batal.) Schneid. .... 102  
 11. 全缘叶稠李 *P. integrifolia* Yü et Ku .... 102  
 12. 光萼稠李 *P. cornuta* (Wall. ex Royle) Carr. .... 103

系 3. 粗梗系——Ser. *Pachypodium* Koehne

13. 粗梗稠李 *P. napaulensis* (Ser.) Schneid. .... 104  
 14. 绢毛稠李 *P. wilsonii* Schneid. .... 104

53. 桂樱属——*Laurocerasus* Tourn. ex Duh.

组 1. 腺叶组——Sect. *Phaeostictae* Yü et Lu

1. 腺叶桂樱 *L. phaeosticta* (Hance) Schneid. .... 108  
 2. 华南桂樱 *L. fordiana* (Dunn) Yü et Lu .... 112

组 2. 无腺组——Sect. *Laurocerasus*

系 1. 多毛系——Ser. *Hypotrachae* Yü et Lu

3. 毛背桂樱 *L. hypotracha* (Rahd.) Yü et Lu .... 113  
 4. 勐海桂樱 *L. menghaiensis* Yü et Lu .... 113

系 2. 光叶系——Ser. *Undulatae* Yü et Lu

5. 尖叶桂樱 *L. undulata* (D. Don) Roem. .... 113  
 6. 云南桂樱 *L. andersonii* (Hook. f.) Yü et Lu .... 115

## 系 3. 齿叶系——Ser. Zippeliana Yü et Lu

7. 坚核桂樱 *L. jenkinsii* (Hook. f.) Yü et Lu ..... 116  
 8. 大叶桂樱 *L. zippeliana* (Miq.) Yü et Lu ..... 116  
 9. 刺叶桂樱 *L. spinulosa* (Sieb. et Zucc.) Schneid. .... 119  
 10. 长叶桂樱 *L. dolichophylla* Yü et Lu ..... 119  
 11. 南方桂樱 *L. australis* Yü et Lu ..... 121

## 系 4. 全缘系——Ser. Marginatae Yü et Lu

12. 全缘桂樱 *L. marginata* (Dunn) Yü et Lu ..... 121  
 13. 冬青叶桂樱 *L. aquifolioides* Chun ex Yü et Lu ..... 122

54. 臀果木属——*Pygeum* Gaertn.

1. 云南臀果木 *Py. henryi* Dunn ..... 124  
 2. 臀果木 *Py. topengii* Merr. .... 126  
 3. 西南臀果木 *Py. wilsonii* Koehne ..... 126  
 4. 长圆臀果木 *Py. oblongum* Yü et Lu ..... 127  
 5. 疏花臀果木 *Py. laxiflorum* Merr. ex Li ..... 127  
 6. 大果臀果木 *Py. macrocarpum* Yü et Lu ..... 128

55. 臭樱属——*Maddenia* Hook. f. et Thoms.

1. 臭樱 *M. hypoleuca* Koehne ..... 129  
 2. 锐齿臭樱 *M. incisoserrata* Yü et Ku ..... 130  
 3. 四川臭樱 *M. hypoxantha* Koehne ..... 132  
 4. 华西臭樱 *M. wilsonii* Koehne ..... 132  
 5. 喜马拉雅臭樱 *M. himalaica* Hook. f. et Thoms. .... 133

牛栓藤科——**CONNARACEAE**1. 朱果藤属——*Roureopsis* Planch.

1. 朱果藤 *R. emarginata* (Jack) Merr. .... 135

2. 螫毛果属——*Cnestis* Juss.

1. 螫毛果 *C. palala* (Lour.) Merr. .... 137

3. 红叶藤属——*Rourea* Aubl.

1. 小叶红叶藤 *R. microphylla* (Hook. & Arn.) Planch. ....140  
 2. 长尾红叶藤 *R. caudata* Planch. ....142  
 3. 红叶藤 *R. minor* (Gaerth.) Leenh. ....142

4. 牛栓藤属——*Connarus* L.

1. 牛栓藤 *C. paniculatus* Roxb. ....144  
 2. 云南牛栓藤 *C. yunnanensis* Schellenb. ....145

5. 栗豆藤属——*Agelaea* Soland. ex Planch.

1. 栗豆藤 *A. trinervis* (Llanos) Merr. ....147

6. 单叶豆属——*Ellipanthus* Hook. f.

1. 单叶豆 *E. glabrifolius* Merr. ....148

中名索引 .....151

拉丁名索引 .....158

## 蔷薇科—ROSACEAE

### 4. 李亚科 PRUNOIDEAE FOCKE

Focke in Engl. & Prantl. Nat. Pflanzenfam. **3** (3):50. 1888.—  
*Drupaceae* L. Philos. Bot. ed. 2, 35. 1763, nom. subnud.; DC. in Lam.  
& DC. Fl. Franc. **4**: 479. 1805.—*Rosaceae* trib. *Amygdalaceae* Jussieu,  
Gen. Pl. 340. 1774; DC. Prodr. **2**: 529. 1825; Gray, Bot. Text-book,  
266. 1842.—*Amygdalaceae* Reichenb. Consp. Reg. Veg. **1**: 177. 1828.  
nom. subnud.; Fl. Germ. Excurs. **1**: 642. 1830; G. Don, Gen. Hist.  
Dichlam. Pl. **2**: 481. 1832.—*Rosaceae* §. 2. *Drupaceae* Lindl. Syn.  
Brit. Fl. 89. 1829.—*Amygdalaceae* 1. *Ceraceae* Reichenb. Handb. Nat.  
Pflanzensyst. 254. 1837.—*Rosaceae* trib. *Prunaceae* Benth. & Hook. f.  
Gen. Pl. **1**: 609. 1865.

乔木或灌木,有时具刺;单叶,有托叶;花单生,伞形或总状花序;花瓣常白色或粉红色,稀缺;雄蕊10至多数;心皮1,稀2—5,子房上位,1室,内含2悬垂胚珠;果实为核果,含1稀2种子,外果皮和中果皮肉质,内果皮骨质,成熟时多不裂开或极稀裂开。细胞染色体基数为 $x = 8$ 。

本亚科共有10属,我国产9属。

本亚科植物许多是著名的水果,如李、杏、桃、梅、樱桃等,也有许多重要的干果和油料,如杏仁、扁桃仁、郁李仁、扁核木仁等。梅花、樱花、碧桃、榆叶梅等具有观赏价值,全世界庭园中广泛栽培。

### 李亚科分属检索表

1. 花瓣和萼片均大形,各5.
  2. 灌木常有刺,枝条髓部呈薄片状,花柱侧生。……………47. 扁核木属 *Prinsepia* Royle
  2. 乔木或灌木,枝条髓部坚实,花柱顶生。
    3. 幼叶多为席卷式,少数为对折式;果实有沟,外面被毛或被蜡粉。
      4. 侧芽3,两侧为花芽,具顶芽;花1—2,常无柄,稀有柄;子房和果实常被短柔毛,极稀无毛;核常有孔穴,极稀光滑;叶片为对折式;花先叶开。……………48. 桃属 *Amygdalus* L.
      4. 侧芽单生,顶芽缺。核常光滑或有不明显孔穴。
        5. 子房和果实常被短柔毛;花常无柄或有短柄,花先叶开……………49. 杏属 *Armeniaca* Mill.
        5. 子房和果实均光滑无毛,常被蜡粉;花常有柄,花叶同开……………50. 李属 *Prunus* L.

3. 幼叶常为对折式, 果实无沟, 不被蜡粉, 枝有顶芽。
6. 花单生或数朵着生在短总状或伞房状花序, 基部常有明显苞片; 子房光滑; 核平滑, 有沟, 稀有孔穴.....51. 櫻属 *Cerasus* Mill.
6. 花小形, 10 朵至多朵着生在总状花序上, 苞片小形。
7. 叶冬季凋落, 花序顶生, 花序梗上常有叶片, 稀无叶..... 52. 稠李属 *Padus* Mill.
7. 叶常绿, 花序腋生, 花序梗上无叶片..... 53. 桂櫻属 *Laurocerasus* Tourn. ex Duh.
1. 花瓣和萼片多细小, 通常不易分清, 10—12(—15)。
8. 常绿乔木或灌木, 叶边常全缘; 托叶小, 早落; 两性花, 心皮 1..... 54. 臀果木属 *Pygeum* Gaertn.
8. 落叶乔木或灌木, 叶边有锯齿; 托叶发达; 单性花, 心皮 2..... 55. 臭櫻属 *Maddenia* Hook. f. et Thoms.

两百年来世界各国植物学家对李亚科李属 *Prunus* L. 分类范围颇有不同意见。1753 年瑞典人林奈 C. Linnaeus 在他的名著《植物志种》中, 把核果类植物分为 4 属: 扁桃属(包括桃与扁桃在内)、李属(包括杏与李)、櫻属、稠李属(包括落叶稠李与常绿桂櫻), 但 1764 年在同一书的修订版中, 改为 2 属: 扁桃属和李属, 后者包括杏、櫻和稠李在内。

1789 年法国人 A. L. Jussieu 在《植物志属》中分核果类为 4 属, 即扁桃属、杏属、李属和櫻属, 但各属范围又与林奈的不同。

1825 年瑞士人 A. de Candolle 在《植物界自然分类长编》一书中, 把核果类分为 5 属: 扁桃属、桃属、杏属、李属和櫻属, 最后一属包括櫻、稠李和常绿桂櫻在内。

1865 年英国两位植物学家 G. Bentham 和 J. D. Hooker 在《植物志属》一书中将所有核果类合并为李属 *Prunus* L., 而在属以下分为 7 个组: 扁桃组、杏组、李组、櫻组、桂櫻组、拟櫻组和拟扁桃组。

1891 年德国两位植物学家 A. Engler 和 K. Prantl 在他们主编的《植物自然分科志》中, 也将核果类合并为李属, 而在属以下分为 7 个亚属, 但这 7 个亚属内容又和 G. Bentham 和 J. D. Hooker 的 7 个组大不相同。其后 1893 年德国人 E. Koehne 在《德国树木学》一书中也基本上采用上述两位德国学者的分类方法。

1926 年德国人 A. Rehder 在所编《栽培乔木和灌木手册》中, 将本属分为 5 个亚属: 李亚属(包括李、杏、梅)、扁桃亚属(包括桃与扁桃)、櫻亚属、稠李亚属和桂櫻亚属。这个大属的分类方法, 目前我国植物学或园林学中采用者很多。

但苏联方面多数植物学家采用小属办法, 例如 1941 年 B. L. Komarov 主编的《苏联植物志》和 1954 年 C. Sokolov 主编的《苏联乔灌木手册》中, 则将核果类分为 7 属: 李属、杏属、桃属、扁桃属、櫻属、稠李属和桂櫻属。这个分类方法现在苏联各书刊中普遍采用。

1964 年英国人 J. H. Hutchinson 在其所著《有花植物志属》一书中声称该书基本按照 G. Bentham 和 J. D. Hooker 系统原则, 但对本属仍分为 3 属: 稠李属、桂櫻属和李属, 后者包括扁桃、杏、櫻等在内。

1965年荷兰人 C. Kalkman 在深入研究热带植物后,将李属范围更为扩大,他将在热带广泛分布的臀果木属,均归并于李属中的桂樱亚属之内。

从以上情况看来,两百年来核果类植物分类方法,分而复合,合而复分,各国植物学者始终存在两种不同意见,迄今尚未统一。《中国植物志》究竟采用哪种办法,值得全面加以考虑。

我们认为,根据现代生物学的观点,种是自然界实际存在的最小演化系统群。种具有许多持续的可以遗传的特征和特有分布区,这个分布区是种在演化过程中逐步形成的。若干种形成一个属,属也是一个明显的自然群,包括具有亲缘关系的各种的集体。同一属的植物除了在形态结构上有若干共同点之外,地理条件也是重要的。但在属中地理条件所起的作用不如在种上所起的作用显著。

植物分类学的任务就是要研究植物的形态结构和功能,了解植物的地理分布和发展历史,分门别类整理出一个自然谱系,表示各种植物在演化中的关系。这个谱系必须是合乎自然规律,同时也切合实际便于应用。

为此作者们初步将核果类分为以下6属:桃属、杏属、李属、樱属、稠李属和桂樱属。这样排列次序表示桃属在核果类中发展到较高级阶段,杏属、李属次之,樱属又次之,而稠李属和桂樱属仍停留在比较原始阶段。因此不论花的排列、果实的性状和核的结构,我们都可以看出各属由低级发展到高级的演化过程。

#### 47. 扁核木属\*——*Prinsepia* Royle

Royle Ill. Pl. Himal. 206. t. 38. f. 1. 1835; Benth et Hook. f. Gen. Pl. 1: 611. 1865; Focke in Engler & Prantl, Nat. Pflanzenfam. 3 (3): 55. 1888; Hutch. Gen. Flow. Pl. 1: 189. 1964. — *Plagiospermum* Oliv. in Hooker's Ic. Pl. 16: t. 1526. 1886; Hutch. Gen. Flow. Pl. 1: 189. 1964.

落叶直立或攀援灌木,有枝刺,枝具片状髓部;冬芽小,卵圆形,有少数被毛鳞片。单叶互生或簇生,有短柄;叶片全缘或有细齿;托叶小形,早落。花两性,排成总状花序或簇生和单生,生于叶腋或侧枝顶端;萼筒宿存,杯状,具有圆形不相等的5个裂片,在芽中覆瓦状排列;花瓣5,白色或黄色,近圆形,有短爪,着生在萼筒的喉部;雄蕊10或多数,分数轮,着生在萼筒口部花盘边缘,花丝较短,药囊分开,常不相等;心皮1,无柄,花柱近顶生或侧生,柱头头状,胚珠2,并生,下垂。核果椭圆形或圆筒形,肉质;核革质,平滑或稍有纹饰;种子1个,直立,长圆筒形,种皮膜质;子叶平凹,含有油质。染色体基数  $x = 8$ 。

\* 属的异名: *Cycnia* Lindl., 假皂荚(台湾植物志), 菱核属(拉汉种子植物名称)

本属的模式种：扁核木 *P. utilis* Royle

本属有 5 种，分布于喜马拉雅山区、不丹、锡金。我国有 4 种。

### 扁核木属分类系统总览

#### 组 1. 多蕊组 Sect. *Prinsepia*

雄蕊多数，成数轮排列；花多数成总状花序，稀单生；枝刺上有叶，稀无叶。（种 1—2）

#### 组 2. 十蕊组 Sect. *Plagiospermum* Rehd.

雄蕊 10 成 2 轮排列；花单生或簇生；枝刺上无叶。（种 3—4）

### 扁核木属分种检索表

1. 花多数排成总状花序，稀单生；雄蕊多数，排成数轮；枝刺上有叶，稀无叶。
  2. 花多朵排成总状花序，白色；枝刺上有叶……………1. 扁核木 *P. utilis* Royle
  2. 花少数排成短总状花序或单生，黄色，枝刺上有叶或无叶……………2. 台湾扁核木 *P. scandens* Hayata
1. 花簇生或单生；雄蕊 10，成 2 轮排列；枝刺上无叶。
  3. 花黄色，簇生稀单生；小叶片卵状披针形至披针形；花梗长 1—1.8 厘米……………3. 东北扁核木 *P. sinensis* Oliv.
  3. 花白色，单生极稀 2—3 朵簇生。
    4. 叶片全缘，有时呈波状或有不明显锯齿，长圆披针形或狭长圆形，长 2—5.5 厘米，宽 6—8 毫米，先端圆钝或急尖；花梗长 3—5 毫米……………4. 蕤核 *P. uniflora* Batal.
    4. 叶片边缘有明显锯齿，不育枝上叶片卵状披针形或卵状长圆形，先端急尖或短渐尖；花枝上叶片长圆形或窄椭圆形；花梗长 5—15 毫米……………4b. 齿叶扁核木 *P. uniflora* var. *serrata* Rehd.

组 1. 多蕊组 Sect. *Prinsepia*——Sect. *Euprinsepia* Rehd. in Sarg. Pl. Wils. 2: 344. 1915.

本组有下列 2 种。

1. 扁核木 青刺尖(滇南本草), 枪刺果(曲靖), 打油果、鸡蛋果(云南), 阿那斯(纳西语) 图版 1:1—2

*Prinsepia utilis* Royle Ill. Bot. Himal. 206. t. 38. f. 1. 1835; Wall. Cat. 288. n. 8554. 1847; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 2: 323. 1879; Franch. Pl. Delavay 198. 1890; Collett, Fl. Siml. 156. 1902; Schneid. Ill. Handb. Laubh. 1: 651. 1906; Burkill in Rec. B. Surv. Ind. 4: 107. 1911; Diels, in Not. Bot. Gard. Edinb. 7. 15, 286. 1912; Rehd. in Sarg. Pl. Wils. 2: 345. 1915; Sealy in Curtis's Bot. Mag. 169: t. 194. 1952; Kitam. in Fauna & Fl. Nepal Himal 153. 1955; Banerji in J. Bombay Nat. Hist. S. 55. 256. 1958, et in Rec. B. Surv. Ind. 19 (2): 41. 1966; Baranov in Taiwania 11: 104. 1965; Hara & Ohashi, Fl. E. Himal. 125. 1966; 中国高等植物图鉴 2: 403. 图 2336. 1972; Hara et