

Glochidion lanceolatum Hayata in Journ. Coll. Sci. Univ. Tokyo **20**:16, tab. 20. 1904; Kanehira, Formos. Trees rev. ed. 347, fig. 302. 1936; H. Keng in Taiwan **6**: 52. 1955; Li, Woody Fl. Taiwan 428, fig. 164. 1963; Hsieh in Li, Fl. Taiwan **3**: 472, Pl. 690. 1977; C. E. Chang in Journ. Phytogeogr. Taxon. **29** (1): 10. 1981. — *Glochidion kotoense* Hayata, Icon. Pl. Formos. **9**: 96. 1920. — *G. sphaerostigmum* Hayata, Icon. Pl. Formos. **9**: 96. 1920, p. p.

小乔木;小枝无毛。叶片长卵形或披针形,长5—7厘米,宽2—3厘米,顶端渐尖,基部急尖或圆形,两侧不等大,上面苍白色,下面淡褐绿色;侧脉每边6—7条;叶柄长约4毫米。聚伞花序腋生或腋上生;雄花:萼片6,覆瓦状排列,长圆形;雄蕊4,合生,花药长圆形,药隔尖;雌花:萼片6,长圆形,两面被疏短柔毛;子房近圆球状,被短柔毛,5室,每室2胚珠,花柱合生呈长圆柱状,伸出花萼之外,顶端短6裂。蓇葖扁球状,直径8—10毫米,具8—10条纵沟,无毛。

产于台湾(台北、台东、台南、南投、屏东、兰屿等地),生于低海拔山地疏林下。日本(琉球)也有。模式标本采自台湾台北。

6. **艾胶算盘子**(海南植物志) 大叶算盘子(广州植物志), 艾胶树(海南) 图版 42: 5—8

Glochidion lanceolarium (Roxb.) Voigt, Hort. Suburb. Calcutt. 153. 1845; Muell. Arg. in Linnaea **32**: 60. 1863; Hook. f. Fl. Brit. Ind. **5**: 308. 1887; Beille in Lec. Fl. Gén. Indo-Chiné **5**: 611. 1927; Airy Shaw in Kew Bull. **26** (2): 277. 1972. — *Bradleya lanceolaria* Roxb. Fl. Ind. **3**: 697. 1832. — *Glochidion macrophyllum* Benth. in Hook. Lond. Journ. Bot. **1**: 491. 1842, et Fl. Hongkong. 315. 1861; 广州植物志 268. 1956; 海南植物志 **2**: 123. 1965; non K. Koch (1853), Miq. (1860), Muell. Arg. (1863), nec Kurz (1872). — *Phyllanthus lanceolarius* (Roxb.) Muell. Arg. in Flora **48**: 371. 1965, et in DC. Prodr. **15** (2): 282. 1866. — *G. cantoniense* Hance in Ann. Sci. Nat. Ser. **5**(5): 241. 1866.

常绿灌木或乔木,通常高1—3米,稀7—12米;除子房和蒴果外,全株均无毛。叶片革质,椭圆形、长圆形或长圆状披针形,长6—16厘米,宽2.5—6厘米,顶端钝或急尖,基部急尖或阔楔形而稍下延,两侧近相等,上面深绿色,下面淡绿色,干后黄绿色;侧脉每边5—7条;叶柄长3—5毫米;托叶三角状披针形,长2.5—3毫米。花簇生于叶腋内,雌雄花分别着生于不同的小枝上或雌花1—3朵生于雄花束内;雄花:花梗长8—10毫米;萼片6,倒卵形或长倒卵形,长约3毫米,黄色;雄蕊5—6;雌花:花梗长2—4毫米;萼片6,3片较大,3片较小,大的卵形,小的狭卵形,长2.5—3毫米;子房圆球状,6—8室,密被短柔毛,花柱合生呈卵形,长不及1毫米,约为子房长的一半,顶端近截平。蒴果近球状,直径12—18毫米,高7—10毫米,顶端常凹陷,边缘具6—8条纵沟,顶端被微柔毛,后变无

毛。花期4—9月,果期7月—翌年2月。

产于福建、广东、海南、广西和云南等省区,生于海拔500—1200米山地疏林中或溪旁灌木丛中。分布于印度、泰国、老挝、柬埔寨和越南等。模式标本采自印度东部。

7. 香港算盘子(广州植物志) 金龟树(台湾) 图版 42:9—12

Glochidion zeylanicum (Gaertn.) A. Juss. Tent. Euphorb. 107. 1824; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 5: 310. 1887; Hayata in Journ. Coll. Sci. Univ. Tokyo 20: 17. 1904; Hsieh in Li, Fl. Taiwan 3: 474. 1977. —*Bradleya zeylanica* Gaertn. Fruct. 2: 128. 1791. —*Glochidion hongkongense* Muell. Arg. in Linnaea 32: 60. 1863; Kanehira, Formos. Trees rev. ed. 346, fig. 300. 1936; 陈嵘, 中国树木分类学 632. 1937; H. Keng in Taiwan 6: 52. 1955; 广州植物志 268. 1956; Li, Woody Fl. Taiwan 428. 1963, et Fl. Taiwan 2: 124. 1965; Airy Shaw in Kew Bull. 26(2): 276. 1972; Liu, Lignous Pl. Taiwan 404. 1976; Ohwi, Fl. Japan. new ed. rev. enl. 835. 1978. —*Phyllanthus zeylanicus* Muell. Arg. in DC. Prodr. 15(2): 281. 1866; non Muell. Arg. (1863). —*P. hongkongensis* (Muell. Arg.) Muell. Arg. in Flora 48: 371. 1865, et in DC. Prodr. 15 (2): 282. 1866. —*Glochidion littorale* auct. non Bl.: Benth. Fl. Hongkong. 314. 1861. —*G. sphaerostigmum* Hayata, Icon. Pl. Formos. 9: 96. 1920, pro part.

灌木或小乔木,高1—6米;全株无毛。叶片革质,长圆形、卵状长圆形或卵形,长6—18厘米,宽4—6厘米,顶端钝或圆形,基部浅心形、截形或圆形,两侧稍偏斜;侧脉每边5—7条;叶柄长约5毫米。花簇生呈花束,或组成短小的腋上生聚伞花序;雌花及雄花分别生于小枝的上下部,或雌花序内具1—3朵雄花;雄花:花梗长6—9毫米;萼片6,卵形或阔卵形,长约3毫米;雄蕊5—6,合生;雌花:萼片与雄花的相同;子房圆球状,5—6室,花柱合生呈圆锥状,顶端截形。蒴果扁球状,直径8—10毫米,高约5毫米,边缘具8—12条纵沟。花期3—8月,果期7—11月。

产于福建、台湾、广东、海南、广西、云南等省区,生于低海拔山谷、平地潮湿处或溪边湿土上灌木丛中。分布于印度东部、斯里兰卡、越南、日本、印度尼西亚等。模式标本采自斯里兰卡。

药用,根皮可治咳嗽、肝炎;茎、叶可治腹痛、衄血、跌打损伤。茎皮含鞣质6.43%,可提取栲胶。

组2. 算盘子组——Sect. *Glochidion*——*Hemiglochidion* Beille in Lec. Fl. Gén. Indo-Chiné 5: 609. 1927.

雄蕊3。

本组模式种: 茎花算盘子 *Glochidion ramiflorum* J. R. et G. Forst.



1—4. 厚叶算盘子 *Glochidion hirsutum* (Roxb.) Voigt: 1. 果枝; 2. 雄花; 3. 雌花; 4. 蒴果。5—8. 艾胶算盘子 *G. lanceolarium* (Roxb.) Voigt: 5. 花果枝; 6. 雄花; 7. 蒴果; 8. 轴柱及宿存萼片。9—11. 香港算盘子 *G. zeylanicum* (Gaertn.) A. Juss.: 9. 花果枝; 10. 雄花; 11. 蒴果; 12. 雌花(黄少容绘)