

形,具三棱,长约4毫米,硃红色。花期4—8月,果期7—11月。

产于陕西、甘肃、江苏、安徽、浙江、江西、福建、台湾、河南、湖北、湖南、广东、海南、广西、四川、贵州、云南和西藏等省区,生于海拔300—2200米山坡、溪旁灌木丛中或林缘。模式标本采自中国南部。

种子可榨油,含油量20%,供制肥皂或作润滑油。根、茎、叶和果实均可药用,有活血散瘀、消肿解毒之效,治痢疾、腹泻、感冒发热、咳嗽、食滞腹痛、湿热腰痛、跌打损伤、氡气(果)等;也可作农药。全株可提制栲胶;叶可作绿肥,置于粪池可杀蛆。本种在华南荒山灌丛极为常见,为酸性土壤的指示植物。

15. 绒毛算盘子(拉汉种子植物名称) 图版 41:1—3

Glochidion velutinum Wight, Icon. Pl. Ind. Or. 5(2): tab. 1907 (2). 1852; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 5: 322. 1887; Beille in Lec. Fl. Gén. Indo-Chiné 5: 624. 1927; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 224. 1929. — *Phyllanthus velutinus* Muell. Arg. in Flora 48: 380. 1865, et in DC. Prodr. 15(2): 309. 1866. — *P. nepalensis* Muell. Arg. in Flora 48: 375. 1865, et in DC. Prodr. 15(2): 291. 1866.

乔木,高6—10米;小枝具棱;除叶片上面、雄蕊和花柱均无毛外,全株各部位均被短绒毛或短柔毛。叶片纸质或薄革质,形状变化大,圆形、卵形、椭圆形、长圆形或卵状披针形,稀倒卵形,长3.5—12厘米,宽3—6厘米,顶端钝、急尖至渐尖,具有小尖头,基部急尖,侧脉每边4—6条;叶柄长3—4毫米;托叶三角形,长3毫米。雌花和雄花簇生于叶腋内;雄花:花梗2—6毫米;萼片6,卵形或狭卵形,2轮,外轮3片两面均被柔毛,内轮的仅外面被柔毛;雄蕊3,合生呈圆锥状;雌花:花梗长1毫米;萼片与雄花的相同;子房圆球状,4—7室,花柱倒圆锥状,顶端4浅裂。蒴果扁球状,直径约8毫米,高约4毫米,4—7室,顶端常有宿存的花柱;果梗长约1厘米;种子三棱形,红色。

产于云南(禄丰、双柏、麻栗坡、西畴、景东、峨山和临沧等地),生于海拔1000—2500米山地疏林中。分布于印度、锡金、尼泊尔、缅甸、泰国、老挝、柬埔寨和越南等。模式标本采自印度东部。

16. 线药算盘子(新拟)

Glochidion chademenosocarpum Hayata, Icon. Pl. Formos. 9: 94. 1920.

灌木;小枝纤细,无毛。叶片纸质,长圆形至倒卵形,长5—8毫米,宽2.5—4厘米,顶端钝,基部急尖,两侧不相等,两面无毛;叶柄长2—3毫米;托叶三角形,长2.5毫米,宽1.5毫米,稍厚,无毛。雌雄花同簇生于叶腋内;雄花:花梗长约1厘米,纤细,被疏粗硬毛;萼片6,2轮,外轮3枚,较大,倒卵形,长2.5毫米,宽1.5毫米,顶端钝,基部楔形,无毛,内轮3枚,较狭,长2.5毫米,宽1毫米;雄蕊3,合生,花药线形;雌花:几无花梗;萼片6,2轮近等大,倒披针形,长1.5毫米,宽0.5毫米,顶端钝,基部楔形,外面无毛,内面疏被粗硬毛,萼片基部直立,中部以上张开;子房扁球形,长0.5毫米,直径1毫米,花柱与柱头

共长 1 毫米,圆柱状,稍厚,顶端具有 8 条纵沟。花期 10 月。

台湾特产,生于山地林中。

17. 台湾算盘子(新拟)

Glochidion kusukusense Hayata, Icon. Pl. Formos. 9: 96. 1920.

灌木;小枝纤细;全株无毛。叶片纸质,披针形,长 4—6.5 厘米,宽 1.5—2 厘米,顶端渐尖,有短尖头,基部急尖,两侧不等大;叶柄长约 5 毫米。雌雄异株;雄花几朵簇生于叶腋内;花梗纤细,长约 5 毫米;萼片 6, 2 轮,外轮的较大,长圆形,长约 1.5 毫米,宽约 1 毫米,顶端急尖,内轮的较小;雄蕊 3,合生呈圆锥状,长约 0.7 毫米。

产于台湾,生于山地疏林下。模式标本采自高士佛山地。

18. 甜叶算盘子(广西植物名录) 菲岛算盘子(拉汉种子植物名称), 菲岛馒头果(台湾木本植物志), 甜叶木(广西) 图版 46:6—10

Glochidion philippicum (Cav.) C. B. Rob. in Philipp. Journ. Sci. Bot. 4: 103. 1909; Merr. Enum. Philipp. Fl. Pl. 2: 401. 1923; Airy Shaw in Kew Bull. 27: 58, 68, 73. 1972, 31: 349. 1976, 35: 638. 1980, et Kew Bull. Add. Ser. 4:130. 1975; Liu, Ligneous Pl. Taiwan 404. 1976. — *Bradleya philippica* Cav. Icon. 3: 48, tab. 371. 1797. — *B. philippensis* Willd. Sp. Pl. 4:592. 1805, — *Glochidion philippinense* Benth. Fl. Hongkong. 314. 1861; 海南植物志 2:125. 1965. — *G. compressicaule* Kurz ex Teijsm. et Binnend. in Nat.Tijdschr. Ned. Ind. 27: 45. 1864. — *Phyllanthus philippinensis* (Benth.) Muell. Arg. in Flora 48: 376. 1865, et in DC. Prodr. 15(2): 295. 1866. — *P. compressicaulis* (Kurz ex Teijsm. et Binnend.) Muell. Arg. in Flora 48: 376. 1865, et in DC. Prodr. 15(2): 295. 1866. — *P. quercinus* Muell. Arg. in DC. Prodr. 15(2): 306. 1866. — *P. kurzianus* Muell. Arg. in DC. Prodr. 15 (2): 1272. 1866. — *G. quercinum* (Muell. Arg.) Boerl. Handl. Fl. Nederl. Ind. 1(2): 276. 1900. — *G. formosanum* Hayata in Journ. Coll. Sci. Univ. Tokyo 20(3): 20, tab. 2G. 1904. — *G. album* auctt. non (Blanco) Boerl.: Hayata in Journ. Coll. Sci. Univ. Tokyo 30(1): 264. 1911; Kanehira, Formos. Trees rev. ed. 342, fig. 296. 1936.

乔木,高达 12 米;小枝幼时被短柔毛,老渐无毛。叶片纸质或近革质,卵状披针形或长圆形,长 5—15 厘米,宽 2.5—5.5 厘米,顶端渐尖至钝,基部急尖或宽楔形,通常偏斜,上面深绿色,干后暗褐色或褐色,两面均无毛;侧脉每边 6—8 条;叶柄长 4—6 毫米;托叶卵状三角形,长 1—1.5 毫米。花 4—10 朵簇生于叶腋内;雄花:花梗长 6—7 毫米;萼片 6,长圆形或倒卵状长圆形,长 1.5—2.5 毫米,无毛,雄花 3,合生呈圆柱状;雌花:花梗长 2—4 毫米;萼片与雄花的相同;子房圆球状,被柔毛,4—7 室,花柱合生呈粗而短的圆锥状。蒴果扁球状,直径 8—12 毫米,高 4.5—5.5 毫米,顶端中央凹陷,被稀疏白色柔毛,边缘具