

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.

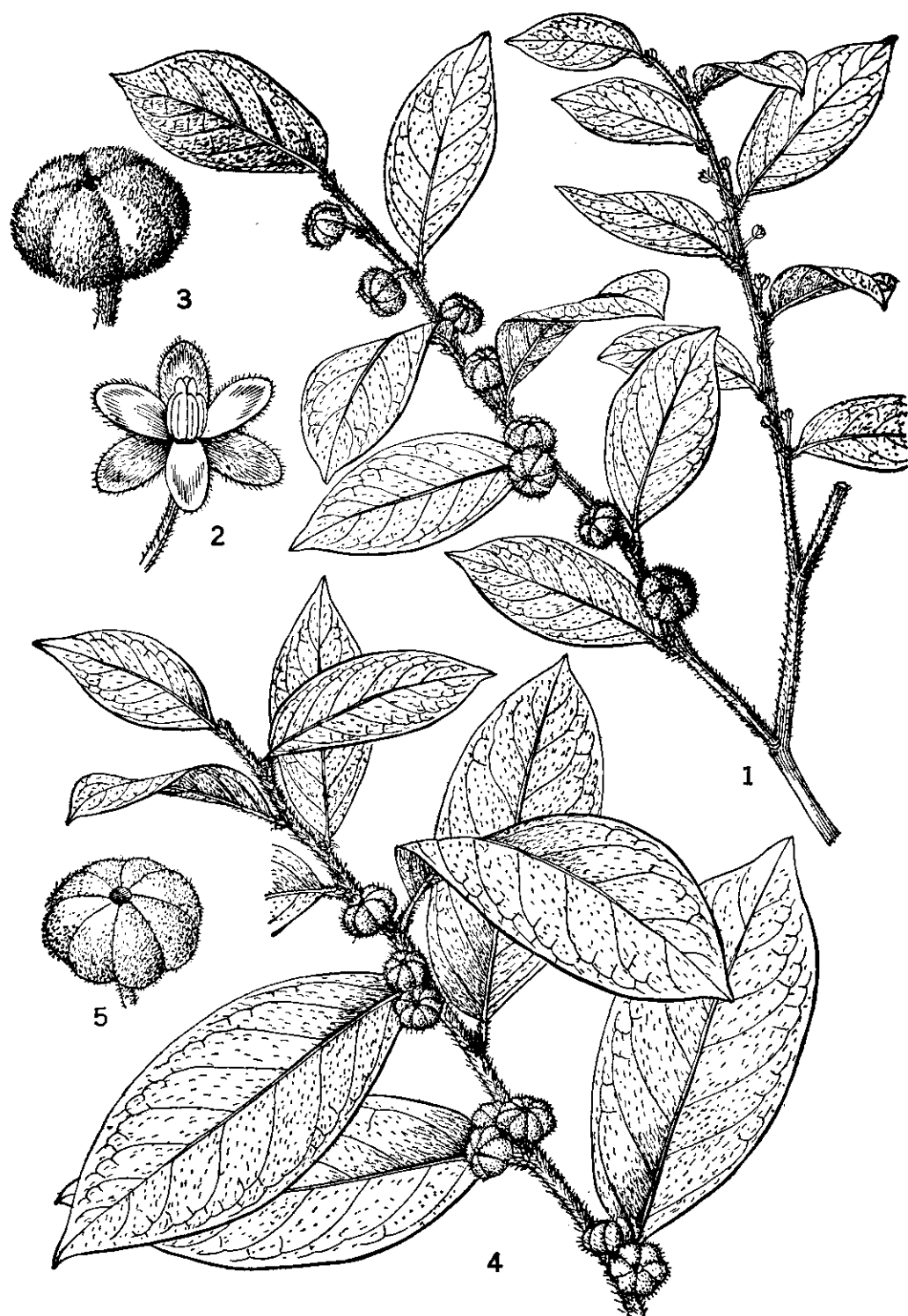
乔木,高6—10米;小枝具棱;除叶片上面、雄蕊和花柱均无毛外,全株各部位均被短绒毛或短柔毛。叶片纸质或薄革质,形状变化大,圆形、卵形、椭圆形、长圆形或卵状披针形,稀倒卵形,长3.5—12厘米,宽3—6厘米,顶端钝、急尖至渐尖,具有小尖头,基部急尖,侧脉每边4—6条;叶柄长3—4毫米;托叶三角形,长3毫米。雌花和雄花簇生于叶腋内;雄花:花梗2—6毫米;萼片6,卵形或狭卵形,2轮,外轮3片两面均被柔毛,内轮的仅外面被柔毛;雄蕊3,合生呈圆锥状;雌花:花梗长1毫米;萼片与雄花的相同;子房圆球状,4—7室,花柱倒圆锥状,顶端4浅裂。蒴果扁球状,直径约8毫米,高约4毫米,4—7室,顶端常有宿存的花柱;果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



1—3. 绒毛算盘子 *Glochidion velutinum* Wight: 1. 果枝; 2. 雄花; 3. 蒴果。4—5. 白毛算盘子 *G. arborseens* Bl.: 4. 果枝; 5. 蒴果。(黄少容绘)