

本亚属我国产 3 种,引入 1 种,分两组。

组 1. 狭托叶组 Sect. *Angustistipulosa* Ohashi in *Ginkgoana* 1: 97. 1973.

托叶三角形,脱落。

组模式种: 大叶拿身草 *D. laxiflorum* DC.

本组我国产 3 种。

2. 大叶拿身草 疏花山蚂蝗 (台湾植物志), 山豆根 (广东翁源) 图版 3: 4—11

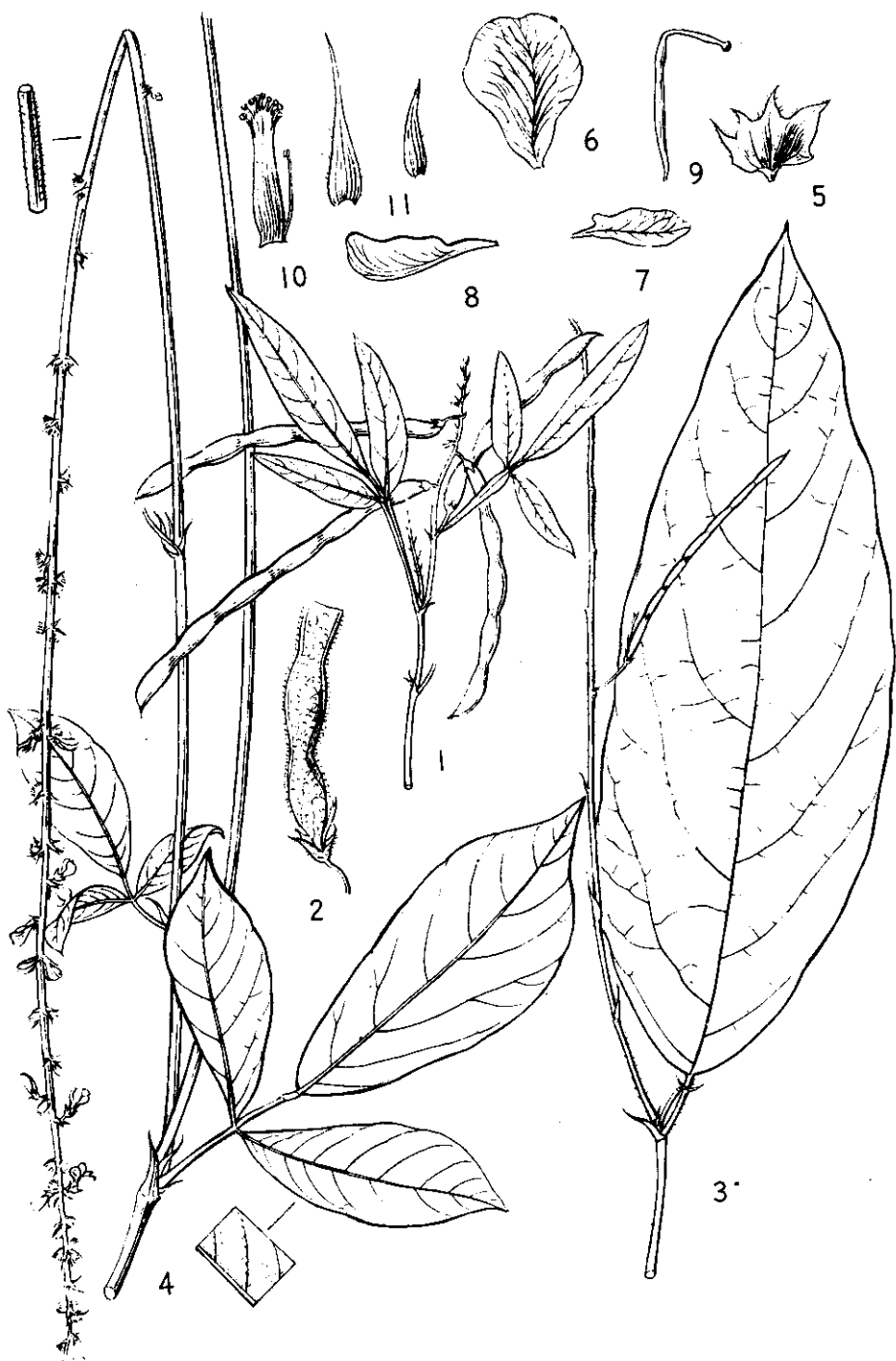
*Desmodium laxiflorum* DC. in *Ann. Sci. Nat. Bot.* 4: 100. 1825, et *Prodr.* 2: 335. 1825; Gagnep. in *Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine* 2: 591. 1920; Schindl. in *Fedde, Repert. Sp. Nov.* 22: 261. 1926; 中国主要植物图说·豆科 484. 图 473. 1955; van Meeuwen in *Reinwardtia* 6: 252. 1962; 中国高等植物图鉴 2: 447. 图 2623. 1972; 台湾植物志 3: 262. 1977. — *D. diffusum* (Willd.) DC. in *Ann. Sci. Nat. Bot.* 4: 100 et *Prodr.* 2: 335. 1825. — *D. macrophyllum* Desv. (*Journ. Bot.* 1: 122. 1813. nom. nud.) in *Mem. Soc. Linn. Paris* 4: 306. 1825.

直立或平卧灌木或亚灌木,高 30—120 厘米。茎单一或分枝,具不明显的棱,被贴伏毛和小钩状毛。叶为羽状三出复叶,小叶 3;托叶狭三角形,长 7—10 毫米,宽 2—3 毫米,被柔毛和小钩状毛;叶柄长 1.5—4 厘米,被柔毛和小钩状毛;顶生小叶卵形或椭圆形,长 4.5—10 (—15) 厘米,宽 3—6 (—8) 厘米,侧生小叶略小,先端急尖或渐尖,基部楔形、圆形或浅心形,上面散生贴伏毛或近无毛,下面密被淡黄色丝状毛,侧脉每边 7—12 条,直达叶缘;小托叶钻形,长 4—6 毫米,宽 0.5—0.8 毫米,被柔毛和小钩状毛;小叶柄长约 2 毫米,被柔毛和小钩状毛。总状花序腋生或顶生,顶生者具少数分枝呈圆锥状,长达 28 厘米;总轴被柔毛和小钩状毛;花 2—7 朵簇生于每一节上;苞片小,线状钻形;花梗长 2—3 毫米,结果时长达 5—8 毫米,密被小钩状毛和混生稀疏开展毛;花萼漏斗形,长约 2.5 毫米,密被长柔毛,裂片披针形,较萼筒稍长,上部裂片先端微 2 裂;花冠紫堇色或白色,长 4—7 毫米,旗瓣宽倒卵形或近圆形,翼瓣基部具耳和短瓣柄,龙骨瓣无耳,但具瓣柄;雄蕊二体,长约 5 毫米;雌蕊长 4—6 毫米,子房疏生柔毛。荚果线形,长 2—6 厘米,腹背缝线在荚节处稍缢缩,有荚节 4—12,荚节长圆形,长 4—5 毫米,宽 1.5—2 毫米,密被钩状小毛。花期 8—10 月,果期 10—11 月。

产江西、湖北、湖南、广东、广西、四川、贵州、云南、台湾等省区。生于次生林林缘、灌丛或草坡上,海拔 160—2 400 米。印度、缅甸、泰国、越南、马来西亚、菲律宾等国也有分布。

3. 单叶拿身草 长叶山绿豆 (海南植物志) 图版 3: 3

*Desmodium zonatum* Miq. *Fl. Ind. Bat.* 1(1): 250. 1855; Gagnep. in *Lecomte Not. Syst.* 3: 257. 1916, et in *Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine* 2: 602. 1920; Schindl. in *Fedde, Repert. Sp. Nov.* 22: 261. 1926; 中国主要植物图说·豆科 484.



图版 3 1—2. 小槐花 *Desmodium caudatum* (Thunb.) DC.: 1. 果枝, 2. 荚果一部分。3. 单叶拿身草 *D. zonatum* Miq.: 果枝。4—11. 大叶拿身草 *D. laxiflorum* DC.: 4. 花枝, 5. 花萼, 6. 旗瓣, 7. 翼瓣, 8. 龙骨瓣, 9. 雌蕊, 10. 雄蕊, 11. 苞片。(许芝源绘)