

本种近似于刺莓 *R. taiwanianus* Matsum., 惟后者无腺毛; 小叶顶端圆钝, 稀急尖, 基部圆形或近心形; 花梗长达 2 厘米; 花直径达 2.5 厘米。

63. 刺莓 (台湾木本植物志) 图版 10: 6—7

Rubus taiwanianus Matsum. in Bot. Mag. Tokyo **16**:32. 1902; Matsum. et Hayata in Journ. Coll. Sci. Univ. Tokyo **22**:123. t. 13. 1906 (Enum. Pl. Formos.); Hayata in Icon. Pl. Formos. **7**:26. f. 19a. 1918; Li in Woody Fl. Taiwan 317. 1963; Liu et Su in Fl. Taiwan **3**: 128. 1977.

直立灌木, 高达 50 厘米; 枝细, 具柔毛, 疏生皮刺。小叶 3 枚, 稀 5 枚, 宽卵形至椭圆状卵形, 长 2—5 厘米, 宽 (1)1.5—3 厘米, 顶生小叶比侧生者大得多, 侧生小叶顶端圆钝, 顶生小叶顶端急尖, 基部圆形至近心形, 两面均被柔毛, 老时上面近无毛, 边缘具粗锐重锯齿或缺刻状重锯齿; 叶柄长 1—2(3) 厘米, 顶生小叶柄长 0.5—1 厘米, 与叶轴均被柔毛, 疏生小皮刺; 托叶线形或线状披针形, 具柔毛。花单生或成对, 常顶生; 花梗长 1—2 厘米, 具柔毛和稀疏小皮刺; 花直径达 2.5 厘米; 花萼外密被柔毛; 萼片三角披针形, 顶端尾尖, 长 0.8—1.2 厘米, 在花时直立开展, 果时常反折; 花瓣近圆形或圆状椭圆形, 稍长或几与萼片近等长, 白色; 花丝线形; 花柱和子房无毛。果实椭圆形或长圆形, 长 1—1.5 厘米, 宽约 8 毫米, 浅红色, 无毛。花期 4—5 月, 果期 6 月。

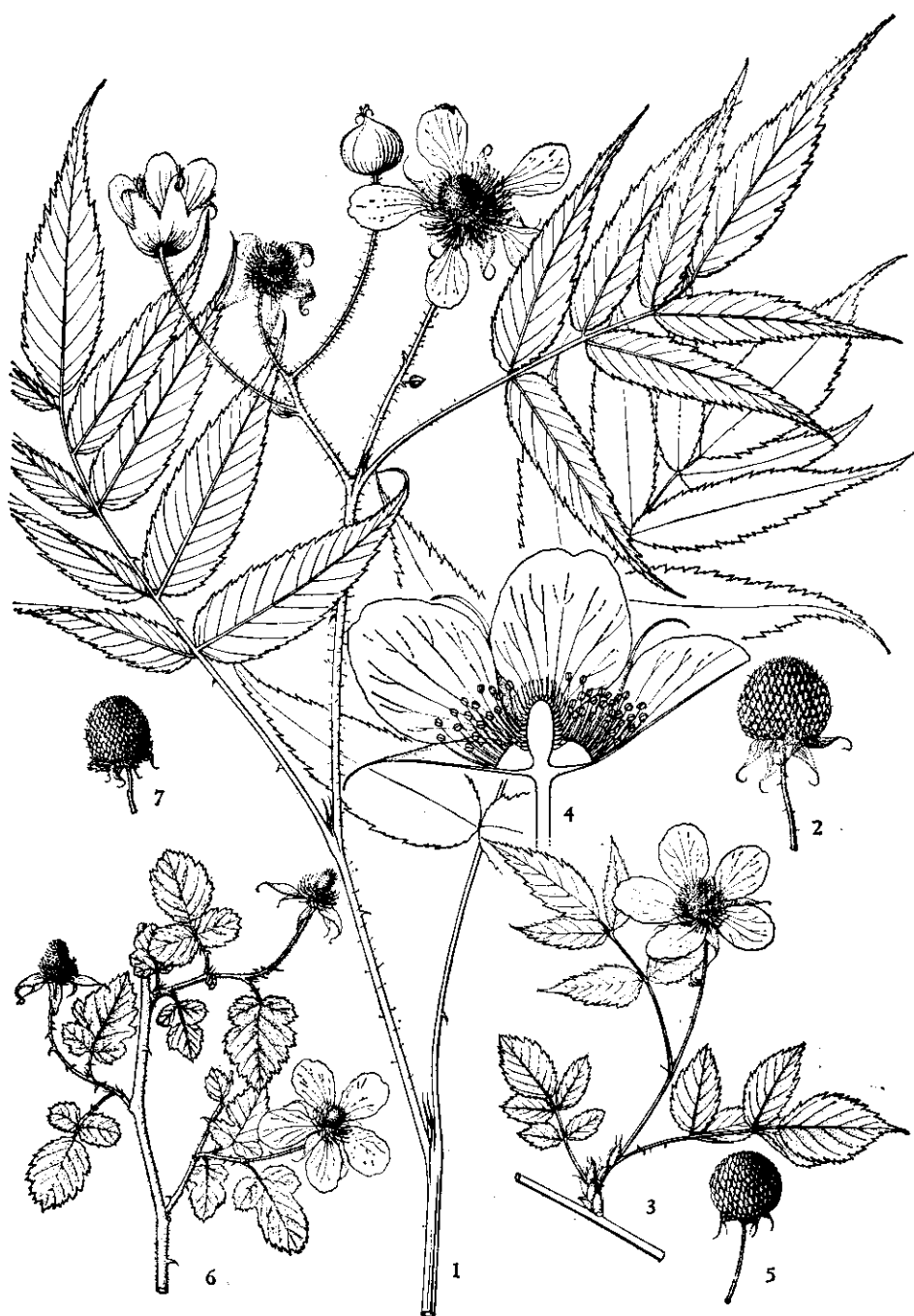
产我国台湾, 特有种。生于路边或林缘, 全岛习见, 海拔达 2000 米。

亚组 7. 光叶亚组——Subsect. *Leucanthi* (Focke) Yü et Lu, 植物分类学报 **20** (3): 303. 1982.——Sect. *Leucanthi* Focke, Bibl. Bot. **72**(2): 146. 1911 et **83**:37. 1914. p.p. 本亚组有下列 7 种。

64. 三叶悬钩子 三叶蕨 (云南木本植物名录), 绊脚刺、小黄泡刺 (四川)

Rubus delavayi Franch. Pl. Delav. 205. 1890; Focke, Bibl. Bot. **72**(2):148. f. 62. 1911; Card. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris **23**:274. 1917; Hand.-Mazz. Symb. Sin. **7**:499. 1933; Rehd. in Journ. Arn. Arb. **18**:41. 1937. ——*R. duclouxii* Lévl. in Fedde, Repert. Sp. Nov. **6**:111. 1908. et in Bull. Acad. Géog. Bot. **20** (Mém.): 80. 1909.

直立矮小灌木, 高 0.3—1 厘米; 枝红褐色, 圆柱形, 无毛, 具小皮刺。小叶 3 枚, 披针形至狭披针形, 长 3—7 厘米, 宽 1—2 厘米, 顶端渐尖, 基部宽楔形至圆形, 两面无毛或下面沿主脉稍具柔毛及小皮刺, 边缘具不整齐粗锯齿; 叶柄长 2—3 厘米, 顶生小叶柄长 5—8 毫米, 侧生小叶无柄或近无柄, 无毛或具疏柔毛, 疏生小皮刺; 托叶线形。花单生或 2—3 朵; 花梗长 1—2 厘米, 具细柔毛或近无毛, 疏生小皮刺; 苞片线形; 花直径约 1 厘米; 花萼外具细柔毛, 有稀疏小皮刺; 萼片三角披针形, 顶端长尾尖成长条形, 在果期直立; 花瓣倒卵形, 白色, 具细柔毛, 基部具爪, 比萼片短得多; 花丝短而稍宽, 具细柔毛; 花柱短于雄蕊, 花柱与子房均无毛。果实球形, 直径约 1 厘米, 橙红色, 无毛; 核小、具细皱纹。花期



1—2.光滑悬钩子 *Rubus tsangii* Merr.: 1.花枝, 2.果实。3—5.空心泡 *Rubus rosaefolius* Smith: 3.花枝, 4.花纵剖面, 5.果实。6—7.刺莓 *Rubus taiwanianus* Matsum.: 6.花枝, 7.果实。(刘春荣绘)