

刘业经, 台湾木本植物志 192. 1972; Liu et Su in Fl. Taiwan 3: 108. 1977. ——*R. bodinieri* Lévl. et vant. in Bull. Acad. Géog. Bot. 11:97. 1902 et 12 (no. 160): t. l. 1903; Lévl. in op. cit. 20 (Mém.):58. 1909; Focke, Bibl. Bot. 72(1): 116. 1910; Card. in Lecomte, Not. Syst. 3:297. 1914. sub *R. dolichocladus*; Hand.-Mazz. symb. Sin. 7:497. 1933, sub *R. dolichocladus* Card. ——*R. shimadai* Hayata, Icon. Pl. Formos. 3:94. 1913 et 7:9. f. 5c. 1918. ——*R. pseudobuergeri* Sasaki in Trans. Nat. Hist. Soc. Formos. 21: 249. 1931. ——*R. buergeri* Miq. var. *pseudobuergeri* (Sasaki) Liu et Yang in Ann. Journ. Sci. Taiwan Mus. 12:7. 1969; Liu et Su in Fl. Taiwan 3: 109. 1977.

直立或匍匐小灌木, 茎常伏地生根, 出长新株; 匍匐枝长达 2 米, 与花枝均密被绒毛状长柔毛, 无刺或具稀疏小皮刺。单叶, 卵形至近圆形, 直径 5—11 厘米, 顶端圆钝或急尖, 基部心形, 上面微具柔毛或仅沿叶脉具柔毛, 下面密被绒毛, 沿叶脉具柔毛, 成长时下面绒毛常脱落, 故在同一枝上, 往往嫩叶密被绒毛, 老叶则下面仅具柔毛, 边缘 5—7 浅裂, 裂片圆钝, 有不整齐锐锯齿, 基部具掌状 5 出脉, 侧脉 2—3 对; 叶柄长 4—9 厘米, 密被绒毛状长柔毛, 无刺或疏生针刺; 托叶离生, 早落, 掌状或羽状深裂, 裂片线形或线状披针形, 具柔毛。花成短总状花序, 顶生或腋生, 或花数朵簇生于叶腋; 总花梗和花梗密被绒毛状长柔毛, 无刺或疏生针刺; 花梗长 0.5—0.9 厘米; 苞片与托叶相似, 较小; 花直径 0.6—1 厘米; 花萼外密被淡黄色长柔毛和绒毛; 萼片披针形或卵状披针形, 顶端渐尖, 外萼片顶端常浅裂, 内萼片全缘, 在果期常直立开展, 稀反折; 花瓣倒卵形, 白色, 几与萼片等长; 雄蕊多数, 花丝线形, 无毛; 雌蕊无毛, 花柱长于雄蕊。果实近球形, 直径 6—10 毫米, 紫黑色, 无毛; 核具粗皱纹。花期 7—8 月, 果期 9—10 月。

产江西、湖北、湖南、安徽、江苏、浙江、福建、台湾、广东、广西、四川、贵州。生中低海拔的阔叶林下或山地疏密杂木林内。

果可食及酿酒; 根及全草入药, 有活血、清热解毒之效。

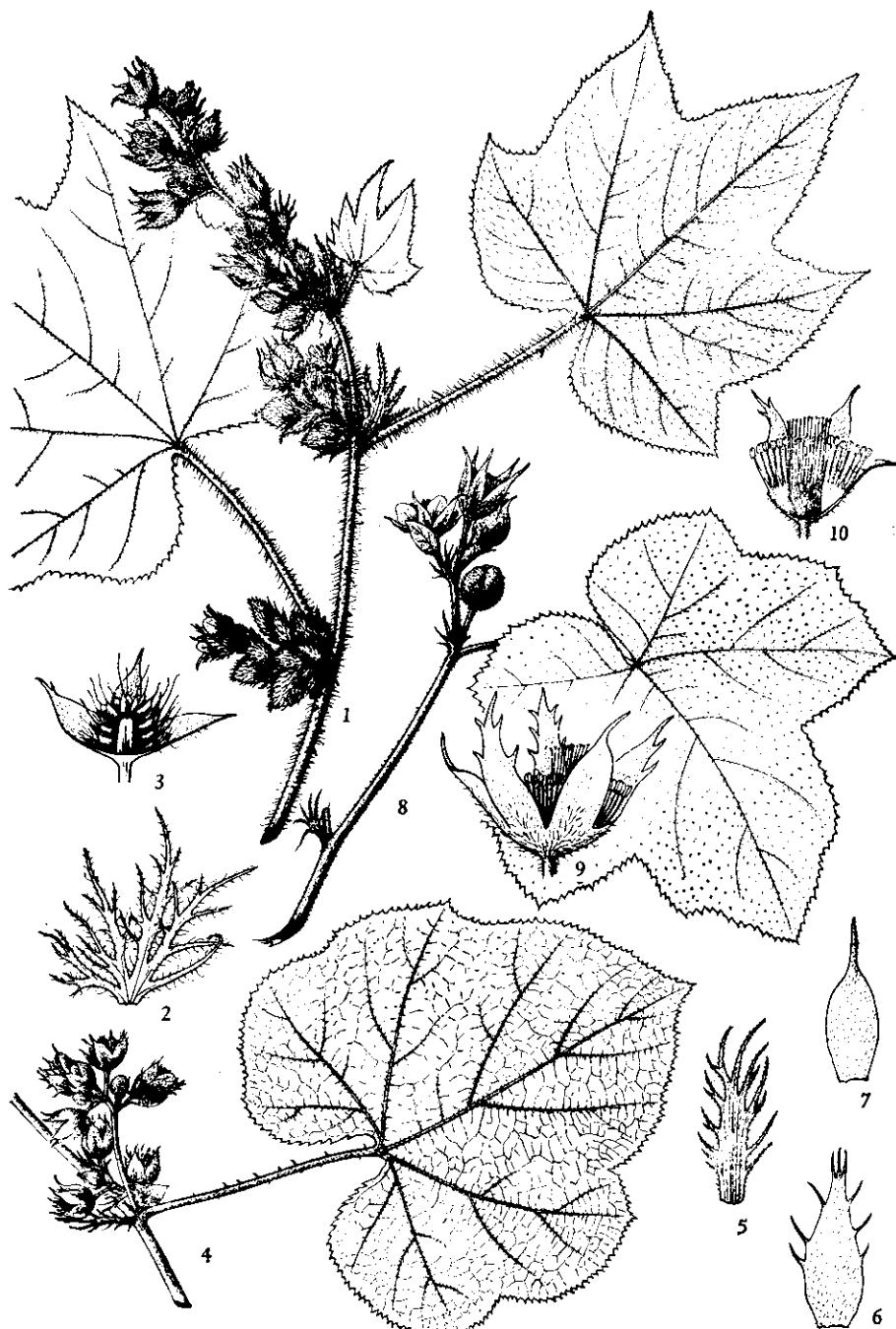
137. 滇藏悬钩子 图版 22: 8—10

Rubus hypopitys Focke in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. 5:72. pl. 64. 1911 et Bibl. Bot. 83:35. 1914.

137a. 滇藏悬钩子(原变种)

R. hypopitys Focke var. *hypopitys*

矮小半灌木, 近平卧; 枝细瘦, 红褐色, 幼时具长柔毛, 老时渐脱落, 疏生针状小皮刺。单叶, 近圆形, 直径 5—10 厘米, 顶端圆钝或急尖, 基部心形, 两面均具柔毛, 下面较密, 沿叶脉有时疏生针刺, 边缘 3—5 浅裂, 裂片圆钝, 有圆钝粗锯齿; 叶柄长 4—6 厘米, 红褐色, 疏生长柔毛和针刺; 托叶离生, 绿褐色, 掌状深裂, 裂片线形, 具长柔毛。花 2—3 朵或稍多, 顶生或单花腋生; 总花梗和花梗密被浅黄色长柔毛, 疏生针刺; 花梗长 1.5—2.5 厘米; 苞片与托叶相似; 花大, 直径 2—3 厘米; 花萼密被浅黄色长柔毛和绒毛, 或



1—3. 棕红悬钩子 *Rubus rufus* Focke: 1.花枝, 2.托叶, 3.果实纵剖面。4—7.湖南悬钩子 *Rubus hunanensis* Hand.-Mazz.: 4.花枝, 5.托叶, 6.外萼片, 7.内萼片。8—10.滇藏悬钩子 *Rubus hypopitys* Focke: 8.花枝; 9.花, 10.花纵剖面。(吴彭桦绘)