

萼片披针形，顶端尾尖；花瓣卵状长圆形或长圆形，白色，几与萼片等长，顶端圆钝或近急尖；雄蕊多数，花丝宽扁；雌蕊多数，子房无毛。果实卵球形，直径约1厘米，红色，无毛；核具皱纹。 花期3—4(5)月，果期5—6月。

产浙江、福建。生低海拔至中海拔的山坡、山脚、沟边及杂木林下。

80. 三花悬钩子(中国高等植物图鉴) 三花莓(经济植物手册)，苦悬钩子(台湾木本植物志)

**Rubus trianthus** Focke, Bibl. Bot. 72(2):140. f. 59. 1911; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7:498. 1933; Thuan in Fl. Camb. Laos et Vietn. 7:18. 1968; 中国高等植物图鉴2: 273. 图2275. 1972. ——*R. conduplicatus* Duthie ex Hayata in Journ. Coll. Sci. Univ. Tokyo 30(1):89. 1911 (Mat. Fl. Formos.); Icon. Pl. Formos. 1:224. f. 24. 1911 et 7: 15. f. 10a—á. 1918. ——*R. retusipetalus* Hayata in Journ. Coll. Sci. Univ. Tokyo 30(1): 94. 1911. ——*R. incisus* Thunb. var. *conduplicatus* (Duthie ex Hayata) Koidz. in Journ. Coll. Sci. Univ. Tokyo 34(2):122. 1913. ——*R. incisus* sensu Koidz. in Journ. Coll. Sci. Univ. Kokyo 34(2):121. 1913. p. p. non Thunb. 1784. ——*R. koehneanus* Focke var. *formosanus* Card. in Lecomte, Not. Syst. 3:306. 1914. ——*R. incisus* Thunb. subsp. *koehneanus* (Focke) Koidz. var. *formosanus* Masamune ex Kudo & Masamune in Ann. Rep. Taihoku Bot. Gard. 2:130. 1932.

藤状灌木，高0.5—2米。枝细瘦，暗紫色，无毛，疏生皮刺，有时具白粉。单叶，卵状披针形或长圆披针形，长4—9厘米，宽2—5厘米，顶端渐尖，基部心脏形，稀近截形，两面无毛，上面色较浅，3裂或不裂，通常不育枝上的叶较大而3裂，顶生裂片卵状披针形，边缘有不规则或缺刻状锯齿；叶柄长1—3(4)厘米，无毛，疏生小皮刺，基部有3脉；托叶披针形或线形，无毛。花常3朵，有时花超过3朵而成短总状花序，常顶生；花梗长1—2.5厘米，无毛；苞片披针形或线形；花直径1—1.7厘米；花萼外面无毛；萼片三角形，顶端长尾尖；花瓣长圆形或椭圆形，白色，几与萼片等长；雄蕊多数，花丝宽扁；雌蕊约10—50，子房无毛。果实近球形，直径约1厘米，红色，无毛；核具皱纹。 花期4—5月，果期5—6月。

产江西、湖南、湖北、安徽、浙江、江苏、福建、台湾、四川、云南、贵州。生山坡杂木林或草丛中，也习见于路旁、溪边及山谷等处，海拔500—2800米。越南有分布。

全株入药，有活血散瘀之效。

81. 中南悬钩子 山莓(江西)

**Rubus grayanus** Maxim. in Bull. Acad. Sci. St. Petersb. 7:152. 1872; Forbes et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. 23:231. 1887; Focke, Bibl. Bot. 72(2):142. 1911; Ohwi, Fl. Jap. 533. 1965.

81a. 中南悬钩子(原变种) 图版13: 6—7

**R. grayanus** Maxim. var. **grayanis**