

Iconogr. Pl. Asiae Orient. 4(2): 347. 1941; H. L. Li, Woody Fl. Taiwan 416. 1963; Y. C. Liu, Ligneous Pl. Taiwan 409. 1976; C. F. Hsieh in Li, Fl. Taiwan 3: 446, Pl. 680. 1977. — *A. pentandrum* Merr. var. *hiiranense* (Hayata) Hurusawa in Journ. Fac. Sci. Univ. Tokyo Bot. III, 6(6): 328. 1954.

乔木或灌木,高 2—8 米;小枝初时被短柔毛,后变无毛。叶片纸质至近革质,椭圆形、长椭圆形至长圆状披针形,稀倒卵形,长 3.5—13 厘米,宽 1.5—4 厘米,顶端通常尾状渐尖,有小尖头,基部楔形、钝或圆,除叶脉上被短柔毛外,其余均无毛;侧脉每边 5—10 条,在叶面扁平,在叶背略凸起;叶柄长 5—10 毫米,被短柔毛至无毛;托叶线形,早落。总状花序顶生,长达 10 厘米,不分枝或有少数分枝;雄花:花梗长约 0.5 毫米,被疏微毛至无毛,基部具有披针形的小苞片;花萼钟状,长约 0.7 毫米,3—5 裂,裂片卵状三角形,外面被疏短柔毛,后变无毛;雄蕊 2—5,伸出花萼之外,花丝较长,着生于花盘之内;花盘垫状;雌花:花梗极短;花萼与雄花的相似,但较小;花盘垫状,内面有时有 1—2 枚退化雄蕊;子房卵圆形,长 1—1.5 毫米,无毛,花柱顶生,柱头 2—3 裂。核果椭圆形,长约 5—6 毫米。花期 4—6 月,果期 7—9 月。

分布于我国长江以南各省区,生于海拔 300—1700 米山地疏林中或山谷湿润地方。日本、越南、泰国、马来西亚等也有分布。模式标本采自日本。

为热带及亚热带森林中常见树种。种子含油量 48%,为以亚麻酸为主的油脂。

17. 五蕊五月茶(拉汉种子植物名称)

Antidesma pentandrum (Blanco) Merr. in Philipp. Journ. Sci. Bot. 9: 462. 1914; Pax et Hoffm. in Engl. Pflanzenr. 81 (IV. 147. XV): 125. 1921. — *Cansjera pentandra* Blanco, Fl. Filip. ed. 1: 73. 1837; non Naves ex Villar (1879).

17a. 五蕊五月茶(原变种)

Antidesma pentandrum (Blanco) Merr. var. *pentandrum*

雄蕊 5。

产于菲律宾,我国未见有分布。

17b. 枯里珍五月茶(新拟) 枯里珍(台湾植物志),五蕊五巴豆(台湾木本植物志)

Antidesma pentandrum (Blanco) Merr. var. *barbatum* (Presl) Merr. in Philipp. Journ. Sci. Bot. 9: 463. 1914; Pax et Hoffm. Engl. Pflanzenr. 81(IV. 147. XV): 126. 1921; H. Keng in Taiwania 6: 34. 1955; Li, Woody Fl. Taiwan 416. 1963; Y. C. Liu, Ligneous Pl. Taiwan 410. 1976; C. F. Hsieh in Li, Fl. Taiwan 3: 446. 1977. — *Antidesma barbatum* Presl, Epim. Bot. 233. 1849. — *A. rostratum* Tul. var. *barbatum* (Presl) Muell. Arg. in DC. Prodr. 15(2): 257. 1866. — *A. kotoense* Kanehira, Formos. Trees 472. 1917, nom. nud., et Formos. Trees rev. ed. 329, fig. 284. 1936. — *A. rotundisepalum* Hayata, Icon. Pl. Formos. 9: 98.