

102. 1938—*Eugenia baviensis* Gagnep. in *Lecte. Not. Syst.* 3: 317. 1917 et in *Lecte. Fl. Gén. Indo-Chine* 2: 806. 1920.

灌木或小乔木；嫩枝圆形，干后灰白色。叶片薄，干后近纸质，长圆形或椭圆形，长9—15厘米，宽3.5—5厘米，先端锐尖，基部阔楔形，上面暗晦，下面无毛，侧脉14—19对，脉间相隔6—8毫米，以75°交角缓斜向边缘，脉间常有小脉与第一次侧脉相平行，边脉离边缘3—4毫米；叶柄长5—6毫米。伞房花序腋生，长1.5—2厘米，有花4—9朵，总梗长5毫米；花梗长3—4毫米，花蕾长1—1.2厘米，萼管短棒状，长6—8毫米，基部狭窄；萼片4，短三角形，长1毫米；花瓣连合；雄蕊长3—4毫米；花柱长3毫米。果棒形或长卵形，长1厘米，宽5毫米。

产云南河口一带。常见于海拔200米以下低地雨林中。分布于越南北部。

17. 纤花蒲桃 图版13: 4

Syzygium leptanthum (Wight) Nied. in Engl. u. Prantl *Nat. Pflanzenfam.* 3 (7): 85. 1893—*Eugenia leptanthum* Wight *Ill.* 2: 15. 1841; Duthie in Hook. f. *Fl. Brit. India* 2: 484. 1879; Gagnep. in *Lecte. Fl. Gén. Indo-Chine* 2: 833. 1921, non Benth. (1840)

乔木，高11米；嫩枝圆形，稍压扁，干后灰白色。叶片薄革质，长圆形，长8—13厘米，宽3—4.5厘米，先端略尖或渐尖而钝头，基部阔楔形，上面干后黄绿色，多下陷小腺点，下面较淡，侧脉多而密，脉间相隔1—2毫米，缓斜向边缘，边脉离边缘约1毫米；叶柄长5—8毫米。聚伞花序腋生，长2.5厘米，有花5—9朵；花梗长2—3毫米；萼管棒状，长8—9毫米，下部狭长，上部扩大，萼齿浅波状；花瓣4，分离，卵形略圆，长3毫米；雄蕊比花瓣略长。

产云南思茅和广东海南岛昌江。分布于锡金至澳大利亚昆士兰。

这个种近似棒花蒲桃 *S. claviflorum* (Roxb.) Wall., 但叶片较短小，侧脉较密；花序腋生；萼管较短小。

18. 棒花蒲桃(海南植物志) 图版13: 1—2

Syzygium claviflorum (Roxb.) Wall. *Cat. n.* 3575. 1831, nom. nud.; Cowan & Cowan, *Trees North. Bengal* 67. 1929; Merr. et Perry in *Journ. Arn. Arb.* 19: 221. 1938; 海南植物志 2: 16. 1965—*Eugenia claviflora* Roxb. *Hort. Bengal* 37. 1814 et *Fl. Ind. ed.* 2, 2: 488. 1832; Duthie in Hook. f. *Fl. Brit. Ind.* 2: 484. 1879; Merr. et Chun in *Sunyatsenia* 2: 43. 1934.

灌木至小乔木；小枝圆形，干后灰褐色。叶片薄革质，狭长圆形至椭圆形，长12—21厘米，宽4—8厘米，先端略尖或钝，基部阔楔形或略钝，上面干后绿色，稍发亮，下面浅绿色，侧脉18—25对，在下面稍突出，脉间相隔5—7毫米，网脉明显，边脉离边缘1—1.5毫米；叶柄长5—7毫米，干后皱缩。聚伞花序或伞形花序腋生及生于无叶老枝上，有花

3—9 朵,总梗长 3—5 毫米;花白色,花梗长 2 毫米,与萼管相接;萼管长约 1.5 厘米,棒状,表面有多数浅直沟,先端稍扩大,萼齿短,短半圆形;花瓣圆形,长 3 毫米;雄蕊长 4—7 毫米;花柱长 1.5—2 厘米,先端尖。果实长椭圆形或长壶形,长 1.5—2 厘米,宽 6—8 毫米。花期 4 月。

产广东海南岛。见于南部平地常绿林里。分布于马来西亚、印度、缅甸、泰国、越南等地。

系 2. 香胶蒲桃系——Ser. Balsamea Chang et Miau in Act. Bot. Yunnan. 4 (1): 18. 1982.

圆锥花序多枝丛出;花蕾倒圆锥形;果实球形或椭圆形;叶脉疏远。

有 7 种。

19. 毛脉蒲桃

Syzygium vestitum Merr. et Perry in Journ. Arn. Arb. 19: 110. 1938.

小乔木,高 4—7 米;嫩枝圆形,被毛。叶片革质,椭圆形,长 12—22 厘米,宽 4—7 厘米,先端急短尖,基部阔楔形,上面干后黑色,下面褐色,有细腺点,中脉及侧脉上有柔毛,侧脉约 10 对,相隔 1—1.5 厘米,侧脉之间有平行小脉,强直,共组成侧脉 20 条,边脉离边缘 5—6 毫米;叶柄长 7—9 毫米。圆锥花序顶生,长 10—14 厘米,多分枝,花序轴压扁,被红褐色具腺绵毛;花蕾无柄,长倒锥形,长 4—5 毫米,上部宽 2—3 毫米;萼管有微毛,萼片长约 1 毫米,圆形;花瓣分离;花药有腺状小突起。蒴果球形,直径 1—1.2 厘米。花期 5—7 月。

产云南东南部低山常绿林里。分布于越南的南部及北部,在越南南到达海拔 1500 米的沟谷。

20. 钝叶蒲桃 图版 14: 1

Syzygium cinereum Wall. Cat. n. 3576. 1831, nom. nud.; Merr. et Perry in Journ. Arn. Arb. 19: 106. 1938——*Eugenia cinerea* Kurz Prel. Rep. Pegu. App. A: 64, App. B: 50. 1875 et in Journ. As. Soc. Bengal 46: 66. 1877——*E. brachiata* auct. non Roxb.; Duthie in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 2: 496. 1879; Gagnep. in Lecte. Fl. Gén. Indo-Chine 2: 811. 1920.

小乔木,高 8 米;嫩枝圆形,干后灰色。叶片革质,倒卵形,长 7—10 厘米,宽 3—4.5 厘米,先端圆或钝,基部变狭窄,上面干后灰褐色,无光泽,下面带褐色,侧脉 7—9 对,脉间相隔 6—9 毫米,以 45° 开角斜向上,离边缘 2.5 毫米处相结合成边脉,在上面稍下陷,在下面突起,网脉不明显;叶柄长 5—8 毫米。圆锥花序顶生,长 3—7 厘米;花无梗;花蕾倒圆锥形,萼管长 3.5 毫米;萼齿 4,浅波状;花瓣 4,卵形略圆,长 2 毫米;雄蕊长约 1.5—2 毫米,花药细小;花柱长 1 毫米。果实球形,宽 6—8 毫米,熟时红色。花期 4—5 月。



1—2. 棒花蒲桃 *Syzygium claviflorum* (Roxb.) Wall.: 1. 小枝, 2. 花序。3. 子凌蒲桃 *S. champii* (Benth.) Merr. et Perry: 花枝及花。4. 纤花蒲桃 *S. leptanthum* (Wight) Nied.: 果枝 (果未成熟)。(冯钟元、邓晶发绘)