

卵圆形或壶形,长1—2厘米,上部有长1—1.5毫米的宿存萼筒;种子1颗。花期2—3月。

产台湾、福建、广东、广西、云南等省区。常见于平地次生林及荒地上。分布于中南半岛、马来西亚、印度、印度尼西亚、澳大利亚等地。

52b. 长萼乌墨 (变种) 图版 22: 2—3

var. *tsoi* (Merr. et Chun) Chang et Miao in Act. Bot. Yunnan. 4(1): 22. 1982. — *Eugenia tsoi* Merr. et Chun in Sunyatsenia 2: 291. 1935.

花无花梗;萼管长梨形,长7—8毫米;其余特征和原变种一致。原变种的花有短梗,萼管倒圆锥形,长3—4毫米,与本变种容易区分。

产广东、广西。

53. 簇花蒲桃 图版 24

*Syzygium fruticosum* (Roxb.) DC. Prodr. 3: 260. 1828 et Mém. Myrt. t. 19. 1842; Merr. et Perry in Journ. Arn. Arb. 19: 109, 231. 1938 — *Eugenia fruticosa* Roxb. Fl. Ind. ed. 2, 2: 487. 1832; Wight Icon. 2: t. 624. 1843; Kurz in Journ. As. Soc. Bengal 46(2): 66. 1877 et For. Fl. Brit. Burma 1: 485. 1877; Duthie in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 2: 499. 1879; Gagnep. in Lecte. Fl. Gén. Indo-Chine 2: 843. 1921.

乔木,高12米;嫩枝压扁或有槽,干后暗褐色,老枝灰白色。叶片薄革质,狭椭圆形至椭圆形,长9—13厘米,宽3.5—5.5厘米,先端渐尖,基部阔楔形或略圆,上面干后褐色,发亮,多腺点,下面红褐色,多腺点,侧脉多而密,相隔2—3毫米,缓斜向边,靠近边缘1毫米处结合成边脉;叶柄长1—1.5厘米。圆锥花序生于无叶老枝上,长4—7厘米;花无梗,5—7朵簇生第三级花序柄上;萼管倒圆锥形,长2—2.5毫米,萼齿不明显;花瓣4,分离,圆形,宽1—1.5毫米;雄蕊长1.5—2.5毫米;花柱与雄蕊等长。果实球形,直径6毫米,熟时红色;种子1颗。花期5月。

产广西、贵州、云南河口至西双版纳一带。常见于低海拔疏林或荒地上。分布于中南半岛、缅甸、印度等地。

54. 水竹蒲桃 (海南植物志) 图版 23: 2

*Syzygium fluviatile* (Hemsl.) Merr. et Perry in Journ. Arn. Arb. 19: 241. 1938; 海南植物志 2: 21. 1965. — *Eugenia fluviatilis* Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 23: 296. 1887; Merr. in Lingnan Sci. Journ. 5: 136. 1927.

灌木,高1—3米;嫩枝圆形,干后褐色。叶片革质,线状披针形,长3—8厘米,宽7—14毫米,先端钝或略圆,基部渐变狭窄,上面干后暗褐色,不发亮,有多数下陷腺点,下面黄褐色,多突起小腺点,侧脉多而密,彼此相隔1.5—2毫米,以40°角急斜向上,离边缘约0.3毫米处结合成边脉,在上面不明显,在下面略突起;叶柄极短,长约2毫米。聚伞花序腋生,长1—2厘米,花蕾倒卵形,长4毫米;花梗长2—3毫米,有时无柄;萼管倒圆锥形,

长 3-5 毫米,萼齿 4,极短;花瓣分离,圆形,长 4 毫米;雄蕊长 4—5 毫米;花柱与雄蕊等长。果实球形,宽 6—7 毫米,成熟时黑色。花期 4—7 月。

产广东、广西等省区。常见于 1000 米以下的森林溪涧边。

55. 卫矛叶蒲桃 (广州植物志) 图版 25

*Syzygium euonymifolium* (Metcalf) Merr. et Perry in Journ. Arn. Arb. 19: 242. 1938; 广州植物志 205. 1956——*Eugenia euonymifolia* Metcalf in Lingnan Sci. Journ. 11: 22. 1932; Hand.-Mazz. in Beih. Bot. Centralbl. 52B: 160. 1934.

乔木,高达 12 米;嫩枝圆形或压扁,有微毛,干后灰色,老枝灰白色。叶片薄革质,阔椭圆形,长 5—9 厘米,宽 3—4 厘米,先端渐尖,尖尾长 1—1.5 厘米,基部楔形,下延,干后上面灰绿色,无光泽,下面同色,两面多细小腺点,侧脉相隔 2—3 毫米,在上面明显,在下面稍突起,以 60° 开角斜向上,靠近边缘 1 毫米处结合成边脉;叶柄长 8—10 毫米。聚伞花序腋生,长 1 厘米,有花 6—11 朵;花蕾长 2.5 毫米;花梗长 1—1.5 毫米;萼管倒圆锥形,长 1.5—2 毫米,萼齿 4 短而钝;花瓣分离,圆形,长 2 毫米;雄蕊长 2.5—3 毫米;花柱与雄蕊同长。果实球形,直径 6—7 毫米。花期 5—8 月。

产广东、广西。

这个种的花及果实近似红鳞蒲桃 *S. hancei* Merr. et Perry, 但叶片较宽而薄,先端有尖尾,枝及叶干后不变黑色。

56. 红鳞蒲桃 (海南植物志)

*Syzygium hancei* Merr. et Perry in Journ. Arn. Arb. 19: 242. 1938; 广州植物志 205. 1956; 海南植物志 2: 21. 1965——*Eugenia minutiflora* Hance in Journ. Bot. 9: 1871; Forbes & Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 23: 297. 1887; Dunn & Tutchter in Kew Bull. Add. Ser. 10: 105. 1912; Merr. in Lingnan Sci. Journ. 5: 136. 1927; Groff in Lingnan Univ. Sci. Bull. 2: 77. 1930, non *S. minutiflorum* (Bedd.) Gamble (1919).

灌木或中等乔木,高达 20 米;嫩枝圆形,干后变黑褐色。叶片革质,狭椭圆形至长圆形或为倒卵形,长 3—7 厘米,宽 1.5—4 厘米,先端钝或略尖,基部阔楔形或较狭窄,上面干后暗褐色,不发亮,有多数细小而下陷的腺点,下面同色,侧脉相隔约 2 毫米,以 60° 开角缓斜向上,在两面均不明显,边脉离边缘约 0.5 毫米;叶柄长 3—6 毫米。圆锥花序腋生,长 1—1.5 厘米,多花;无花梗;花蕾倒卵形,长 2 毫米,萼管倒圆锥形,长 1.5 毫米,萼齿不明显;花瓣 4,分离,圆形,长 1 毫米;雄蕊比花瓣略短;花柱与花瓣同长。果实球形,直径 5—6 毫米。花期 7—9 月。

产福建、广东、广西等省区。常见于低海拔疏林中。

57. 假赤楠 图版 8: 6

*Syzygium buxifolioides* Chang et Miao in Act. Bot. Yunnan. 4(1): 20.



1. 乌墨 *Syzygium cumini* (Linn.) Skeels var. *cumini* 果枝(幼果)。2. 水竹蒲桃 *S. fluviale* (Hemsl.) Merr. et Perry: 果枝。3. 线枝蒲桃 *S. araiocladum* Merr. et Perry: 果枝。(冯钟元绘)