

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.

1982.

灌木或小乔木，高3米；嫩枝圆形，纤细，干后灰白色。叶片革质，细小，椭圆形，长3—4厘米，宽1.5—2厘米，先端渐尖，基部阔楔形，上面干后橄榄色，不发亮，有多数细小而下陷的腺点，下面同色，有突起腺点，侧脉相隔2毫米，在上面不明显，在下面稍能见，以45°开角斜向上，边脉离边缘0.7毫米，网脉不明显；叶柄长3—4毫米。聚伞花序腋生，长1厘米，少花；花蕾长3—4毫米。果实球形，直径1—1.2厘米，顶端宿存的萼檐长1毫米，宽2.5毫米；种子1颗。 果期11月。

产广东海南岛南部。见于低海拔密林中。

这个种近似红鳞蒲桃 *S. hancei* Merr. et Perry，但嫩枝干后白色，叶片干后不变黑褐色，先端渐尖，果实较大；它和赤楠 *S. buxifolium* Hook. et Arn. 的区别在于嫩枝圆形，叶片先端渐尖，花序腋生，果实较大。

58. 海南蒲桃 图版 26: 1—2

Syzygium hainanense Chang et Miao in Act. Bot. Yunnan. 4(1): 20. 1982.
——*S. brachythyrsum* Merr. et Perry in Journ. Arn. Arb. 19: 239. 1938, p. p.; 海南植物志 2: 20. 1965.

小乔木，高5米；嫩枝圆形，干后褐色，老枝灰白色。叶片革质，椭圆形，长8—11厘米，宽3.5—5厘米，先端急长尖，尖尾长1.5—2厘米，基部阔楔形，上面干后褐色，稍有光泽，多腺点，下面红褐色，侧脉多而密，彼此相隔1—1.5毫米，在上面能见，在下面突起，以75°—80°开角斜向上，离边缘1毫米处结合成边脉；叶柄长1—1.5厘米。花未见。果序腋生；果实椭圆形或倒卵形，长1.2—1.5厘米，宽8—9毫米，萼檐长0.5毫米，宽4毫米；种子2个，上下叠置，长与宽各6—7毫米。

产广东海南岛昌江。见于低地森林中。

本种叶形和短序蒲桃 *S. brachythyrsum* Merr. et Perry 很相似，但果实椭圆形，种子2个，上下叠置。

59. 线枝蒲桃 (海南植物志) 图版 23: 3

Syzygium araiocladum Merr. et Perry in Journ. Arn. Arb. 19: 225. 1938;
海南植物志 2: 17. 1965.

小乔木，高10米；嫩枝极纤细，圆形，干后褐色。叶片革质，卵状长披针形，长3—5.5厘米，宽1—1.5厘米，先端长尾状渐尖，尾部的长度约2厘米，尖细而弯斜，基部宽而急尖，阔楔形，上面干后橄榄绿色，下面多细小腺点，侧脉多而密，相隔约1.5毫米，以70°开角缓斜向边缘，离边缘1毫米处相结合成边脉，在上下两面均不明显；叶柄长2—3毫米。聚伞花序顶生或生于上部叶腋内，长1.5厘米，有花3—6朵；花蕾短棒状，长7—8毫米，花梗长1—2毫米；萼管长7毫米，粉白色，干后直向皱缩，萼齿4—5，三角形，长0.8毫米，先端尖；花瓣4—5，分离，卵形，长2毫米；雄蕊长3—4毫米；花柱长5毫米。果实近球



1—3. 蓝桉 *Eucalyptus globulus* Labill.: 1. 枝一小段, 2. 幼态叶, 3. 花。4—5. 常桉 *E. crebra* F. v. Muell.: 4. 花枝, 5. 果序一段。6. 假赤楠 *Syzygium buxifolioides* Chang et Miao: 果枝。(冯钟元、邓晶发绘)