

36. 轮叶蒲桃 图版 17: 2

Syzygium grijsii (Hance) Merr. et Perry in Journ. Arn. Arb. 19: 233. 1938——*Eugenia grijsii* Hance in Journ. Bot. 9: 5. 1871——*E. pyriphylla* Hance, l. c. 6. 1871.

灌木,高不及1.5米;嫩枝纤细,有4棱,干后黑褐色。叶片革质,细小,常3叶轮生,狭窄长圆形或狭披针形,长1.5—2厘米,宽5—7毫米,先端钝或略尖,基部楔形,上面干后暗褐色,无光泽,下面稍浅色,多腺点,侧脉密,以 50° 开角斜行,彼此相隔1—1.5毫米,在下面比上面明显,边脉极接近边缘;叶柄长1—2毫米。聚伞花序顶生,长1—1.5厘米,少花;花梗长3—4毫米,花白色;萼管长2毫米,萼齿极短;花瓣4,分离,近圆形,长约2毫米;雄蕊长约5毫米;花柱与雄蕊同长。果实球形,直径4—5毫米。花期5—6月。

产浙江、江西、福建、广东、广西。

本种近似赤楠 *S. buxifolium* Hook. & Arn., 但叶细小而狭长,常3叶轮生。

37. 倒披针叶蒲桃 图版 17: 3

Syzygium oblancilimum Chang et Miao in Act. Bot. Yunnan. 4 (1): 23. 1982.

矮小灌木,高0.6米,多分枝;嫩枝有棱,干后灰褐色。叶片革质,短小,倒披针形,长2.2—3厘米,宽7—10毫米,先端圆形或钝,基部变狭窄,楔形,上面干后灰褐色,不发亮,有多数下陷腺点,下面稍浅色,侧脉相隔1—1.5毫米,以 45° 开角斜向上,在上面下陷,在下面不明显,边脉极靠近边缘;叶柄长1毫米。聚伞花序顶生,长1厘米,有花数朵;花梗1—2毫米。果实球形,直径4毫米,上部有长约1—1.5毫米的萼檐,萼齿短三角形,长0.5毫米。果期9月。

产云南西部双江。海拔750米的河边沙地。

这个种近似轮叶蒲桃 *S. grijsii* (Hance) Merr. et Perry, 但叶较大,倒披针形,先端圆形,叶面多下陷腺点,背脉不明显,花柄较短。

38. 四川蒲桃

Syzygium szechuanense Chang et Miao in Act. Bot. Yunnan. 4 (1): 21. 1982.

小乔木;嫩枝有棱,无毛,干后黑褐色。叶片革质,卵状披针形,长6—9厘米,宽2—2.5厘米,先端尾状渐尖,尾长1.5—2厘米,基部楔形,下延,上面干后黑褐色,不发亮,下面黄褐色,多突起的黑腺点,侧脉密,相隔1—2毫米,以 60° 交角斜行,边脉离边缘1毫米与侧脉在上面不明显,在下面能见;叶柄长约5毫米。花顶生,单花或2—3朵排成聚伞花序,长1厘米,总梗长5毫米;苞片针形,长1毫米;花梗长2—3毫米,无毛;萼管倒圆锥形,长3毫米,无毛,萼齿4,短而钝;花瓣长2毫米,雄蕊长4—5毫米;花柱与雄蕊等长。

产四川(北碚?)。

这个种近似贵州蒲桃 *S. handelii* Merr. et Perry, 但后者叶片披针形,宽1—1.8

厘米,先端锐尖,花序多花,花梗极短。本种和红枝蒲桃 *S. rehderianum* Merr. et Perry 也较接近,后者嫩枝圆形,无棱,花无柄,花瓣粘合。Merrill & Perry 曾把一个不正常的四川标本(Wang 23534)归入红枝蒲桃,但红枝蒲桃局限于广东、广西南部,既不到达海南,也不越过北回归线,而且目前四川仅有本种一个种,我们不能不怀疑 Merrill 等所指的四川产红枝蒲桃,和本种是接近的。

39. 贵州蒲桃

Syzygium handelii Merr. et Perry in Journ. Arn. Arb. 19: 233. 1938.

灌木,高2米;嫩枝有4棱,干后黄褐色。叶片革质,披针形或狭窄长圆形,长3—6.5厘米,宽1—1.8厘米,先端渐狭窄而有一钝头,基部楔形,上面干后褐绿色,略有光泽,下面黄褐色,有腺点,侧脉多而密,脉间相隔约1毫米,以45°开角斜向上,在靠近边缘0.5毫米处相结合成边脉,干后在上下两面均明显;叶柄长3—4毫米。圆锥花序顶生,长2—4厘米,花序轴有棱;苞片短小;花梗长1毫米或无柄;花蕾长卵形,长3—4毫米;萼管倒圆锥形,长3毫米,平滑,上部截形,萼齿不明显;花瓣通常4,分离,阔倒卵形,长3毫米;雄蕊长5—8毫米;花柱长7毫米。果实球形,宽6毫米。花期5—6月。

产贵州、湖北、广东、广西等省区。常生于常绿林中。

本种和硬叶蒲桃 *S. sterrophyllum* Merr. et Perry 近似,后者的叶更狭长,花序短小,腋生,花瓣连成帽状。

40. 滇西蒲桃

Syzygium rockii Merr. et Perry in Journ. Arn. Arb. 19: 223. 1938.

乔木,高约12米;嫩枝四角形,黑褐色。叶片革质,椭圆形,长8—10厘米,宽2.5—3.5厘米,上面干后橄榄绿色,有光泽,下面色较淡,先端渐尖,尖头钝,长约1厘米,基部阔楔形,中脉下陷,侧脉多而密,脉间相隔2—3毫米,靠近边缘结合成边脉,在两面均明显,侧脉之间有明显的网脉;叶柄长约1厘米。圆锥花序顶生及近顶部腋生,长5—10厘米,最上部的花序轴极短;花无梗,多朵簇生;花蕾长8—9毫米,上部宽2.5毫米;萼管灰白色,萼齿长1—1.5毫米,钝三角形;花药圆形;花柱长约3毫米。花期2月。

产云南思茅及西双版纳一带。

近似思茅蒲桃 *S. szemaoense* Merr. et Perry, 但叶柄较长,圆锥花序长达5—10厘米,多花,花蕾也较长。

41. 思茅蒲桃 图版18: 6

Syzygium szemaoense Merr. et Perry in Journ. Arn. Arb. 19: 105. 1938.

灌木或小乔木,高2—4米;嫩枝有棱,干后灰褐色,老枝圆形,褐色。叶片革质,椭圆形或狭椭圆形,长4—10厘米,宽1.7—4厘米,先端渐尖或有1钝尖头,有时略尖,基部楔形,上面干后黑褐色,无光泽,有多数凹陷的小腺点,下面深褐色,多凸起腺点,侧脉多而密,彼此相隔2—3.5毫米,以70°开角斜行向上,离边缘1毫米处相结合成边脉,在上面