

米,果缘狭,果瓣4,先端稍突出。花期8—9月。

原产地在澳大利亚北部及东北部沿海地区,海拔450米以下,气温由热带性到亚热带性,冬季能耐轻霜,年降水量在500毫米以上,多分布于酸性沙壤土。

华南各地栽种,颇能耐低温,在零下 $7^{\circ}-8^{\circ}\text{C}$ 无大损害;40年的树龄高25米,胸径50多厘米,抗风力强,在10级台风袭击下,未受大损害,似比柠檬桉强。木材红色,坚硬,耐腐,适于多种用途。树脂含鞣酸30%,枝叶含油量为0.16%。

组4. 顶药组——Sect. Terminalales Blak. A Key to the Eucalypts 11. 1955.

花药基部着生,截头状卵形,药室通常离生,顶孔裂或圆缝裂,部分雄蕊常不育。

25. 多花桉

Eucalyptus polyanthemos Schauer in Walp. Report. 2: 924. 1836; Blak. A Key to the Eucalypts 275. 1955; Penfold & Willis The Eucalypts 448. 1961.

乔木,高22米,胸径70厘米;树皮黑褐色,宿存,多纤维,小片状脱落;嫩枝圆形。幼态叶对生,叶片圆形,长4—8厘米,宽4—11厘米,有粉白;成熟叶片卵状披针形或长卵形,长5—14厘米,宽1.5—4.5厘米,带灰色,侧脉以 55° 开角斜行,多微小腺点,边脉离叶缘0.5毫米;叶柄长2—3厘米,纤细。圆锥花序顶生或腋生,长4—5厘米,花3—6朵生于圆形长约7毫米的次级总梗上;花梗长1—2毫米;花蕾倒卵形,长约5毫米,宽3毫米;萼管钟形,长3毫米;帽状体短锥形,长2毫米,先端略尖;雄蕊长3—4毫米,花药截头状,顶孔开裂。蒴果截头状卵形或高脚杯形,长5—6毫米,宽4—5毫米,果缘内藏,果瓣3—4,不突出。花期11—12月。

原产地在澳大利亚东南部的内陆台地,常见于干而贫瘠的砂砾土上,有一定耐旱及耐寒力,是蜜源植物之一。木材红色,坚硬。云南昆明有种植,50余年历史,树高22米,胸径70厘米。

26. 圆锥花桉

Eucalyptus paniculata Smith in Trans. Linn. Soc. 3: 287. 1797; Penfold & Willis The Eucalypts 444. 1961.

大乔木;树皮全部宿存,暗灰色,坚硬,粗糙,有深沟;嫩枝圆形。幼态叶对生,叶片阔披针形至卵形,长6厘米,宽2—4厘米,有短柄;过渡性叶片阔披针形,长8—10厘米,宽3.5厘米;成熟叶片披针形,长9—13厘米,宽2—3厘米,稍偏斜,侧脉明显,以 $40^{\circ}-50^{\circ}$ 开角斜行,边脉离边缘0.5毫米;叶柄长1—1.5厘米。伞形花序排成顶生圆锥花序,每一伞形花序有花3—9朵,总梗略有棱,长1厘米;花梗长2—3毫米;花蕾长7—9毫米;帽状体比萼管为短,三角锥形,先端略尖。果枝长达11厘米,2—3级分枝;蒴果截头状梨形,长7—9毫米,宽5毫米,果缘薄,果瓣常为4,与蒴口平齐或略突出。花期8—10月。

原产地在澳大利亚东南部,分布较广泛,常见于周期泛滥的河谷,也见于山坡及山脊,