

朵，总梗长6—9毫米，圆形；无花梗；花蕾纺锤形，长1厘米，宽5毫米；帽状体约与萼管等长，锥形，先端略尖；雄蕊长5毫米，花药球状肾形，药室离生，近顶端孔状开裂。蒴果杯形，长8—10毫米，果缘内藏，果瓣3—4，稍突出。花期12月。

原产澳大利亚东部。木材红褐色，坚硬耐腐。广东雷州林场有栽种。

这个种和圆锥花桉 *E. paniculata* Smith 很近似，但花无柄，花序柄圆形，果较大。侯宽昭在《中国栽培的桉树》书中所写的纤脉桉是圆锥花桉。

### 23. 二色桉（中国栽培的桉树）

*Eucalyptus bicolor* A. Cunn. Herb; Hook. in Mitch. Trop. Austr. 390. 1848; R. T. Baker et H. G. Smith Euc. and Their Ess. Oils 2nd. ed. 102. 1920; 侯宽昭, 中国栽培的桉树 24. 图版 4; 7—9. 1954; 广州植物志 214. 1956——*E. lageniflerens* F. v. Muell. in Trans. Vict. Inst. 1: 34. 1855.

中等乔木，高12—18米；树皮宿存，暗褐色，坚硬而粗糙，有纵裂浅沟；嫩枝纤细，下垂，圆形。幼态叶片狭披针形至长圆形，长3—4厘米，带灰白色，有短柄；成熟叶片狭披针形，薄革质，长8—13厘米，宽约1厘米，稍弯曲，无明显腺点，侧脉密，以40°开角斜行，边脉极靠近叶边；叶柄长1厘米，纤细。伞形花序聚生于枝顶，排成圆锥花序，每一伞形花序有花3—8朵，总梗长5—8毫米，纤细，有棱；花梗长2—3毫米；花蕾纺锤形，两端尖，长5—7毫米；帽状体约与萼管等长或稍短；雄蕊长3毫米，花药小，侧孔开裂或为短纵裂。蒴果截头状卵形，宽3—4毫米，果缘薄，蒴口稍变狭窄，果瓣3—4，内藏。花期9月。

原产澳大利亚东南部内陆平原，海拔300米的河岸，那里的年降水量不到450毫米，所以它常生长在周期泛滥的河岸重粘土上，由于重粘土的保水能力，在旱季时不致完全缺水，因此有一定的抗旱力，也能耐轻霜，但生长不快，如在广州中山大学栽培已40年，胸径仅30厘米。木材坚硬耐腐，易加工，适于木桩、轮齿及车辆等。枝叶含油量为0.85%。

广东及广西均有栽种。

### 24. 常桉（中国栽培的桉树） 图版 8; 4—5

*Eucalyptus crebra* F. v. Muell. in Journ. Linn. Soc. 3: 87. 1859; R. T. Baker et H. G. Smith Euc. and Their Ess. Oils 2nd. ed. 268. 1920; 侯宽昭, 中国栽培的桉树 21. 图版 4; 1—3. 1954; 广州植物志 213. 1956; Penfold & Willis The Eucalypts 440. 1961.

乔木，高25米；树皮宿存，厚而坚硬，有纵沟，暗褐色；嫩枝纤细，略有棱。幼态叶对生，叶片狭披针形，有粉白，具短柄；成熟叶互生，叶片狭披针形，长8—15厘米，宽1—1.8厘米，有粉白，弯曲，两面同色，腺点不明显，边脉极靠近叶边；叶柄长1—2厘米，纤细。伞形花序生于枝顶，聚成圆锥花序，每一伞形花序有花2—6朵，总梗有钝棱或圆形，长7—10毫米；花梗长2—3毫米；花蕾狭纺锤形，长6毫米，宽3毫米；帽状体与萼管几等长，先端略尖；雄蕊长3毫米，全部发育，花药球形，纵裂。蒴果细小，钟形，长4—6毫米，宽3毫