

引起白蚁为害，更不适合丘陵或山地造林，在低丘陵造林，树干弯向低坡，生长极为不良，在华南无法推广，但在四川、云南个别生境则生长较好。

木材红色，纹理扭曲，不易加工，耐腐性较高。叶供药用，有驱风镇痛功效。

### 9. 斜脉胶桉（中国栽培的桉树）

**Eucalyptus kirtoniana** F. v. Muell. *Eucalyptogr.* Dec. I, 1879. in obs.; Penfold & Willis *The Eucalypts* 356. 1961.—*E. patentinervis* R. T. Baker in *Proc. Linn. Soc. N. S. Wales* 24: 602. 1899; R. T. Baker et H. G. Smith *Euc. and Their Ess. Oils* 2nd. ed. 321. t. 81. 1920; 侯宽昭，中国栽培的桉树 29. 图版 6: 1—3. 1954; 广州植物志 215. 1956.

乔木，高 20 米；树皮宿存，深褐色，方块状裂如松树皮；嫩枝有棱。幼态叶对生，叶片卵形或阔披针形，宽达 7 厘米；成熟叶片革质，披针形，稍弯曲，长 10—15 厘米或更长，宽 2—2.5 厘米，两面均有细小黑腺点，侧脉以 45° 开角斜向上，边脉离叶缘 1.5 毫米；叶柄长 1.5—2 厘米。伞形花序腋生，有花 5—9 朵，总梗扁平，长 2—2.5 厘米；花梗长 3—4 毫米；花蕾纺锤形，两端尖，长 1.4—2 厘米，宽 6 毫米；萼管长 7—10 毫米；帽状体与萼管同长，先端渐尖；雄蕊长 8—10 毫米，花药椭圆形，纵裂。蒴果近球形或钟形，长 8—10 毫米，宽 8 毫米，果缘与萼管口平齐，果瓣 4，先端钝，突出萼管外。花期 8—9 月。

原产地在澳大利亚东部沿海潮湿的盐碱土。华南各地栽种，生长迅速，40 龄的树干宽 60 厘米，萌生力强，耐瘠土。材质硬而韧，红色，纹理不扭曲，是比较好的树种。枝叶含油 0.26%。

这个种和树胶桉 *E. resinifera* Smith 很接近，后者侧脉与中脉几成直角，边缘靠近叶缘；这个种的侧脉斜举，边脉离叶缘较远。

### 10. 葡萄桉

**Eucalyptus botryoides** Smith in *Trans. Linn. Soc.* 3: 286. 1797; Penfold & Willis *The Eucalypts* 354. 1961.

乔木，高 16—18 米；树皮宿存到粗大枝条，不规则纵裂，多纤维，小枝的树皮光滑，片状脱落；嫩枝有棱。幼态叶对生，叶片卵形略圆，先端圆，有柄；成熟叶片薄革质，卵形或长卵形，长 8—12 厘米，宽 4—6 厘米，先端尖，基部圆，侧脉相隔 3—6 毫米，以 60° 开角缓斜向边缘，边脉离叶缘 1 毫米；叶柄长 1.5 厘米。伞形花序有花 6—10 朵，总梗压扁，长 6—10 毫米；无花梗或有极短花梗；花蕾长倒卵形，长 7 毫米；萼管狭倒圆锥形，长 5 毫米，有 2 棱；帽状体钝三角形，长 2—2.5 毫米，先端钝；雄蕊长 4—5 毫米，花药长椭圆形，纵裂。蒴果钟形或倒圆锥形，长 6—8 毫米，宽 5—6 毫米，果缘内藏，果瓣 4—5，不突出或与蒴口平齐。花期 8—10 月。

原产地在澳大利亚东南部沿海，在内陆则生于河谷；树冠密荫，有一定的抗盐力；当它生长在砂土或岩石上则是矮树状。广东及广西有栽种，生长在广州石牌已经 40 年的树