

14. 管花兰属 *Corymborkis* Thou.

Thou. in Nouv. Bull. Sci. Soc. Philom. Paris ser. 2, 1: 318. 1809;
 et in Hist. Orch. pl. 37, 38. 1822 “*Corymborchis*”; Rasmussen in Bot.
 Tidsskr. 71 (3, 4): 161. 1977. —— *Corymbis* Lindl., Veg. Kingd.
 183. 1847.

地生草本，具短而横走的根状茎和成簇而细长的根。茎较长，长者可达2—3米，常数个生于同一根状茎上，不分枝，较纤细，略木质化。叶多枚，二列互生于茎上，较大，坚纸质，摺扇状摺叠式，基部收狭成抱茎的鞘。圆锥花序每1—4个生于叶腋，明显短于叶；总花梗常包存于叶鞘中；花二列排列，通常绿白色至黄色，有香气，质地柔弱，具短花梗；萼片与花瓣较狭长，基部靠合；中萼片略贴生于花瓣与蕊柱上；花瓣稍宽于萼片；唇瓣与萼片等长或稍短，围抱蕊柱，通常具2条纵脊；蕊柱细长，直立，圆柱状或两侧压扁，一般略短于唇瓣，顶端扩大并有2个耳状物；花药生于背侧，近长圆形或卵状长圆形；花粉团2个，粒粉质，由许多可分的小团块组成；花粉团柄细长；粘盘存在，近盾状；柱头横卧，有2个外弯的裂片；蕊喙直立，高于花药，先端2裂。蒴果具明显的6棱，顶端有宿存的蕊柱。

本属模式种：*Corymborkis corymbis* Thou.

全属共5种，广泛分布于全球热带地区。我国有1种，产西南。

1. 管花兰（中国种子植物科属词典修订版） 图版16: 7

Corymborkis veratrifolia (Reinw.) Bl., Fl. Java Orch. 105. fig. 9. 1858; Garay et Sweet, Orch. South. Ryukyu Isl. 93. 1974; Rasmussen in Bot. Tidsskr. 71: 170. 1977; 台湾兰科植物彩色图鉴 1: 436. 1977, et 2: 457. 1990; Seidenf. in Dansk Bot. Ark. 32 (2): 114. fig. 70. 1978, et in Opera Bot. 114: 27. 1992; Z. H. Tsi et S. C. Chen in Acta Phytotax. Sin. 33 (3): 291. 1995. —— *Hysteria veratrifolia* Reinw. in Syll. Pl. Nov. Ratisb. 2: 5. 1826. —— *Corymbis veratrifolia* (Reinw.) Rchb. f. in Flora 48: 184. 1865. —— *Corymborchis sakisimensis* Fukuyama in Trans. Nat. Hist. Soc. Form. 32: 267. 1941.

植株较高大，高80—100厘米或更高。茎直立，近圆柱形，直径8—12毫米，具多数叶。叶片狭椭圆形或狭椭圆状披针形，长25—38厘米，宽5.5—10厘米，先端长渐尖，基部收狭成短柄并延伸为抱茎的鞘；鞘长5—9厘米，常有褐色皮屑状物。腋生圆锥花序长5—9厘米，具2—6个分枝及10—30朵或更多的花；分枝基部苞片披针形，长1—1.5厘米；花苞片卵形，长2—4毫米；花梗和子房长4—6毫米；花白色，由于花被片不展开而多少呈筒状，长3.2—3.8厘米，芳香；萼片近倒披针状线形或狭匙形，