

2 个小翅；花药顶生，药帽肉质。果实近圆柱状，弯曲，有不明显的 3 纵脊，长 7—10 厘米。 花果期 4—8 月。

产台湾（台北、花莲、苗栗、高雄）。生于林下或溪边林下，海拔 1200 米以下。

此种明显不同于 *Vanilla albida* Bl.，后者唇瓣约 4/5 与蕊柱边缘合生，但与 *Vanilla griffithii* Rchb. f. 较接近，惟一的不同是本种唇瓣中裂片上只有 2 列的小柱状乳突而非刷状附属物。其次，在地理分布上本种与上述两种均相距甚远，故视为独立的种较为合理。上面描述摘自有关的文献，未看到模式标本。

56. 肉果兰属 *Cyrtosia* Bl.

Bl., Bijdr. 6: fig. 6. et 8: 396. 1825; Garay in Bot. Mus.

Leaf. Harv. Univ. 30 (4): 233. 1986.

腐生草本。根状茎较粗厚，生有肉质根或肉质根膨大而成的块根。茎直立，常数个发自同一根状茎上，肉质，黄褐色至红褐色，无绿叶，节上具鳞片。总状花序或圆锥花序顶生或侧生，具数朵或多朵花；花序轴被短毛或粉状毛；花苞片宿存；花中等大，不完全开放；萼片与花瓣靠合；萼片背面常多少被毛；花瓣无毛；唇瓣直立，不裂，无距，基部多少与蕊柱合生，两侧近于围抱蕊柱；蕊柱中等长，上部扩大，无蕊柱足；花药生于蕊柱顶端背侧；花粉团 2 个，粒粉质，无附属物。果实肉质，不开裂。种子具厚的外种皮，无翅或周围有狭翅。

本属模式种：*Cyrtosia javanica* Bl.

全属含 5 种，分布于东南亚和东亚，西至斯里兰卡和印度。我国有 3 种。

分种检索表

1. 植株较高大，高 30—170 厘米；侧生总状花序长 3—7（—10）厘米；无块根 3. 血红肉果兰 *C. septentrionalis* (Rchb. f.) Garay
1. 植株较矮小，高 8—22 厘米；侧生总状花序很短或不存在；块根明显，直径 5—12 毫米。
 2. 花序顶生；唇瓣无毛 1. 肉果兰 *C. javanica* Bl.
 2. 花序兼有顶生和侧生，至少在茎的鳞片腋内可以看到幼嫩的花序；唇瓣内面上部近顶端处具白色毛 2. 矮小肉果兰 *C. nana* (Rolfe ex Downie) Bl.
1. 肉果兰（中国兰花全书） 爪哇山珊瑚（台大农学院实验林研究报告）

Cyrtosia javanica Bl., Bijdr. 6: fig. 6, et 8: 396. 1825; Seidenf. in Opera Bot. 114: 73. 1992; Averganov, Iden. Guide Vietnam. Orch. 77. 1994. — *Galeola javanica* (Bl.) Benth. et Hook. f., Gen. Pl. 3: 590. 1883; Seidenf. in Dansk Bot.