

Prantl, Nat. Pflanzenfam. 3 (5): 174. 1896.

单叶。雄蕊一轮，心皮3，仅1个发育，子房1室，常埋入杯状或管状下凹的花托中，与花托合生，胚珠着生于子房中部侧面或室顶悬垂，花柱3，顶生，分离或合生。核果大，通常部分或全部埋入肉质下凹的花托中，胚弯曲。

本族我国有2属。

14. 肉托果属——*Semecarpus* L. f.

L. f., Suppl. 25: 285. 1781; Benth. et Hook. f. Gen. Pl.

424. 1862; Engl. in DC. Monog. Phan. 4: 472. 1883, et in Engl.

u. Prantl, Nat. Pflanzfam. 3 (5): 176. 1896.

乔木。单叶互生，常集生枝顶，全缘；叶柄圆柱形，基部膨大。圆锥花序顶生或生于上部叶腋，最末端分枝为总状或穗状或团伞花序；花小，杂性或雌雄异株，雌花和两性花稍大，无柄或具短柄；花5（稀3）基数；花萼杯状，5浅裂或5深裂或5全裂，脱落；花瓣5，稀3；雄蕊5，着生于花盘基部，花丝线形，在雌花中较短，花药卵状心形，丁字着生，药室内向纵裂；花盘宽，杯状；子房半下位或上位，1室，1胚珠，花柱3，叉开，柱头棒状2裂。核果卵圆形，中果皮多树脂，内果皮硬壳质，果时花托肉质膨大，包于果的中下部；种子悬垂。

约50种，分布热带亚洲至大洋洲。我国有3种，分布于云南和台湾。

分 种 检 索 表

1. 叶背被微柔毛，倒卵形或琴形，先端圆形或微凹…………… 1. 小果肉托果 *S. microcarpa* Wall.
1. 叶背无毛，叶倒披针形或椭圆状披针形或卵状披针形，先端急尖或短渐尖。
 2. 叶倒披针形，长15—30厘米，宽4—7厘米，中脉在叶面微凹，网脉两面明显突起；花序被微绒毛…………… 2. 网脉肉托果 *S. reticulata* Lect.
 2. 叶较大，椭圆状披针形或卵状披针形，长35—50厘米，宽8—12厘米，中脉在叶面平或略突，网脉两面突起，花序无毛…………… 3. 大叶肉托果 *S. gigantifolia* Vidal

1. 小果肉托果 (云南植物志) 图版 37: 1—2

Semecarpus microcarpa Wall. Cat. 989. 1828, nom. nud.; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 2: 31. 1876 descr.; 云南植物志 2: 411, 图版 124, 1—2. 1979.——*S. subracemosa* auct. non Kurz; Engl. in DC. Monog. Phan. 4: 496. 1883, p. quoad syn. *S. microcarpa*.

落叶乔木，高约18米；小枝圆柱形，灰褐色，被平伏微柔毛，幼枝紫褐色。叶互生，纸质至薄革质，倒卵形或琴形，长9.5—16厘米，宽5.5—8.5厘米，最宽处在叶的中上部，先端圆形或微凹，基部急尖或钝，全缘或波状，叶面除中脉被毛外，其余无毛，干后变为暗褐色，叶背灰白色，疏被微柔毛，中脉和侧脉棕褐色，中脉在叶面微凹，叶背突起，具细条