

对称,全缘,上面无毛,下面中脉及侧脉突出,幼时背面稍被绒毛,成长时无毛,基部三出脉,侧脉每边4—6条,网脉不明显,小叶柄长0.5—1厘米。圆锥花序,腋生成簇,长2—6厘米,总梗和花梗被淡灰色绒毛;花直径4—6毫米,芳香;萼片卵状披针形,长1.3—2毫米,外面被灰色柔毛;花瓣白色,长圆状倒披针形,长5毫米,无毛;雄蕊10,比花瓣短;心皮4—5,子房具长硬毛,花柱无毛。果稍偏斜,倒卵形,有喙,长1—2.5厘米,宽0.5—1.2毫米,顶端圆钝,基部稍狭,果皮具皱纹或瘤状物,被密短绒毛。种子黑色长圆形,基部被黄色假种皮所包围。

产广东海南岛。生于疏林中。马来西亚、印度尼西亚、菲律宾、泰国、越南、柬埔寨、老挝等地也有分布。模式标本采自菲律宾。

树皮、叶、根可供药用。

6. 单叶豆属*——*Ellipanthus* Hook. f.

Hook. f. in Benth. & Hook. Gen. Pl. **1**: 434. 1862, et Fl. Brit. Ind. **2**: 55. 1876; Ridley, Fl. Mal. Penins. **1**: 548. 1922; Schellenb. in Engl. Pflanzenr. H. **103**: 181. f. 34. 1938; Leenh. in Van Steenis Fl. Males. ser. 1, **5**(4): 520. 1958; Vidal in Fl. Camb. Laos. et Vietn. **2**: 45. 1962; Hutch. Gen. Flow. Pl. **1**: 169. 1964.

灌木或小乔木,叶为单小叶,全缘,叶柄有节。花序腋生,为圆锥花序或聚伞花序;花两性,雄蕊先熟,或单性,雌雄异株;苞片披针形,早落;萼片4—5,在芽中镊合状排列,外面密被短绒毛,花后不膨大;花瓣4—5,长于萼片,白色,离生,在芽中覆瓦状排列;雄蕊10,与萼片对生的5枚发育,与花瓣对生的5枚不发育,无花药,花丝基部合生成管状;心皮单生,被长柔毛,偏斜,花柱被长柔毛,柱头盘状至2裂,胚珠2,并生,直立。果实为蓇葖果,卵圆形,成熟时黄色或褐色,果皮木质,在背部稍弯曲,外被绒毛,基部缩小成果梗,萼宿存,在果期不膨大;种子1,椭圆形,两端钝,黑色,光亮,基部包以黄色或桔黄色假种皮。胚乳少量。

本属模式种: 锡兰单叶豆 *Ellipanthus unifoliolatus* Thwaites.

本属有13种,主要分布在亚洲东南部,如斯里兰卡、马来西亚等地,非洲热带地区也有分布。我国有1种,产广东海南岛。

1. 单叶豆 知荆、鬼荔枝(广东) 图版28: 1—4

Ellipanthus glabrifolius Merr. in Philip. Journ. Sci. **23**: 246. 1923; Schellenb. in Engl. Pflanzenr. H. **103**: 183. 1938; 中国高等植物图鉴 **2**: 319. 图2368. 1972; 陈焕镛

* 属的异名: 知荆属