

瓦状排列；雄蕊 4，着生于花冠喉部，不伸出，花丝短，花药基着；花盘肉质，球状；子房 4 室，每室有基生的直立胚珠 1 颗，花柱粗壮，柱头 4 浅裂。核果小，肉质，内含 4 个分核；核脆壳质，有种子 1 颗；种子黑色，含丰富的胚乳；胚劲直，子叶短，压扁，胚根长棒状。

1 种，分布于菲律宾。我国海南和台湾亦有。

Bakhuzan (1965) 和 D. B. Deb et M. Gangopadhyay (1989) 根据花序有梗、花冠裂片覆瓦状排列和托叶分裂等特征，将一些过去隶属于粗叶木属的种 (*Lasianthus* sect. *Pedunculatae* Hook. f.) 归入本属。朱华先生 (1994) 在观察了一些国产种后，对此提出质疑，编者基本上同意他的意见，即本属为一单种属。

### 1. 石核木 (中国种子植物科属词典) 图版 28: 1—7

*Litosanthes biflora* Bl. *Bijdr.* 994. 1826; Merr. in *Journ. Arn. Arb.* **6**: 140. 1925; *海南植物志* **3**: 340, 图 757. 1974; *中国高等植物图鉴* **4**: 255. 图 5924. 1975; *台湾植物志* **4**: 305, 图 1016. 1978. ——*L. gracilis* King et Gamble in *Journ. Asiatic Bengal* **70**: 3. 1901.

小灌木，高达 2.5 米；小枝纤细，圆柱状，被柔毛。叶小，纸质或近膜质，椭圆形或近卵形，长 1.5—2.5 厘米，宽约 1 厘米，有时可达 1.5 厘米，顶端短尖，基部近楔形，干时榄绿色，上面无毛，下面中脉被短柔毛，边缘被稀疏长硬毛；侧脉每边 7—9 条，纤细；叶柄极短或近无柄。花小，有梗，2 朵于腋生、长 5—17 毫米的总梗上聚生；苞片小，披针形，长 0.5 毫米；萼长 1.5 毫米，近无毛，檐部稍扩大，裂片三角形，长约 0.5 毫米；花冠白色，长约 2—3 毫米，外面无毛，里面喉部被长柔毛，冠檐裂片卵形，比冠管短，顶端喙状内弯。核果球形或扁球形，直径 3—4 毫米，成熟时黑色，无毛。 花期秋冬之间。

产台湾和海南。常生于中海拔和低海拔山地密林中，喜稍潮湿的环境。分布于菲律宾。

### 77. 蒋英木属 *Tsiangia* But, Hsue et P. T. Li

But, Hsue et P. T. Li in *Blumea* **31** (2): 311. 1986.

灌木或小乔木。叶对生，全缘，具羽状脉，有叶柄；托叶对生，在叶柄间，分离或仅基部合生；中脉从基部隆起，延伸至顶端成一长达 4 毫米的刚刺。花序为单式或复式的二歧聚伞花序；花 4 基数，辐射对称；萼 4 深裂，腹面有附属体，无小苞片；花冠辐形，裂片覆瓦状排列，喉部无毛；雄蕊生于冠管喉部，伸出，与花冠裂片互生；子房上位，2 室，花柱 2 裂，短于冠管或与冠管等长，柱头带状。果未见。

本属仅 1 种，产香港。



图版 28 1—7. 石核木 *Litosanthes biflora* Bl.: 1. 花枝; 2. 花序; 3. 花冠剖开, 示雄蕊着生位置; 4. 雌蕊和花萼; 5. 果核; 6. 果横切; 7. 叶片。8—16. 双角草 *Diodia virginiana* Linn.: 8. 花、果枝; 9. 花; 10. 花冠剖开, 示雄蕊着生位置; 11. 果实; 12. 果纵切; 13. 种子; 14. 节部, 示托叶; 15. 叶片; 16. 叶缘。(8—16 余)

汉平抄自 Bot. Bull. Academia Sinica 28; 43. fig. 1. 1987)