

产云南南部（沧源和勐腊）。生于海拔500—700米处的林下。分布于印度东北部。

34. 美脉粗叶木（华南植物学报） 图版22：6

Lasianthus lancifolius Hook. f. Fl. Brit. Ind. 3: 187. 1880; Kanjilal et Das, Fl. Assam 3: 92. 1939; Kar et Panigrahi in Bull. Bot. Surv. Ind. 5: 231. 1963; Deb et Gang. in Journ. Econ. Tax. Bot. 15 (2): 289. 1991; Lo in Bot. Journ. South China 2: 6. 1993; H. Zhu in Acta Phytotax. Sinica 32 (1): 71. 1994.

灌木，高2—3米，有时小乔木状，高达6米；枝近圆柱状，微有条纹，灰褐色或灰色，被贴伏的微柔毛，毛稠密或稀疏。叶二列，具等叶性，纸质，狭披针形或线状披针形，很少近披针形，长11—25厘米，有时达30厘米，宽约2—4.5厘米或稍过之，顶端渐尖，基部钝或圆，上面无毛，下面脉上多少被贴伏的微柔毛或柔毛，干时灰褐色；中脉在上面常压入，下面凸起，侧脉纤细，每边约8—10条，下面凸起，小脉常分枝呈网状，纤细而雅致；叶柄长0.7—10毫米，很少达15毫米，被毛同小枝；托叶小，三角形，长约2毫米，基部阔，向上骤尖，略被毛。花无梗或具长约1毫米的花梗，2至多朵簇生，腋生或着生在老枝无叶节上；苞片极小或无；萼倒圆锥状，上部扩大呈杯状，多少被贴伏微柔毛，管长约1.5毫米，裂片5，三角形，长约0.5毫米，通常边缘被绒毛；花冠淡红色或白色，狭漏斗形，外面被短硬毛，管长9—10（—12）毫米，狭窄，里面中部以上被长柔毛，裂片5，三角状卵形，长约2毫米，顶端内弯，有一长约0.5毫米的喙；雄蕊5，生冠管喉部，内藏，花丝短，花药长圆形，长约1毫米；花柱未见。核果近球形，径约6—7毫米，被疏硬毛，成熟时蓝色，含5个分核。花期7—12月，果期11月至翌年春季。

产广东西部和海南、广西各地、云南南部和东南部。生于海拔550—1700米处的山地林中。分布于印度东北部和越南北部。

76. 石核木属 *Litosanthes* Bl.

Bl. Cat. Gew. Buitenz. 21—22. 1823 et in Flora 8: 189. 1825 (*Lithosanthes*); DC. Prodr. 4: 465. 1830; Hook. f. in Benth. et Hook. f. Gen. Pl. 2: 131. 1873; K. Schum. in Engl. u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. IV (4): 121. 1891 —— *Lithosanthes* A. Rich. Mem. Soc. Nat. Hist. Paris 5: 213. 1829. —— *Lasianthus* Jack Sect. *Lithosanthes* Ridl. Fl. Malay Penins. 2: 151. 1923.

直立灌木。叶对生，二列，具短柄；托叶极小或退化消失。花小，具短梗，通常2朵聚生于腋生、纤细的总花梗末端，有小苞片承托；萼小，萼管陀螺形，倒卵形或卵形，檐部4裂；花冠壶形，里面喉部被长柔毛，檐部4裂，裂片里面被短柔毛，芽时覆

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. Asiat. 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。