

南方有 2 属 3 种。

分属检索表

1. 灌木或藤本; 果为核果..... 1. 草海桐属 *Scaevola* L.
1. 草本; 果为蒴果..... 2. 离根番属 *Calogyné* R. Br.

1. 草海桐属 —— *Scaevola* L.

L., Mant. 145, 1771; Krause, Pfl. R. Heft 54, 117. 1912.

花萼筒部与子房贴生, 檐部常很短, 成一个环状的杯且具 5 齿, 或 5 裂。花冠两侧对称, 后面纵缝开裂至近基部, 檐部 5 个裂片几乎相等。子房 2 室, 每室有一个轴生而直立向上的胚珠, 或仅 1 室, 有 1—2 颗轴生胚珠, 柱头 2 裂。核果常为肉质, 内果皮坚硬, 每室 1 颗种子。草本, 亚灌木或灌木。叶互生而螺旋状排列, 或对生。聚伞花序腋生, 或单花腋生, 有对生的苞片和小苞片。

全属大约 80 种, 分 6 个组, 其中有 3 个组约 60 种几乎全产澳大利亚(仅一个特产南太平洋的克马德克群岛)。有两个单型组, 其中一个产我国和越南; 另一个组产澳大利亚北部和东南亚岛屿上。最后一个组, 近 20 种, 广布于全球热带。生于海岛或大陆的海边上。我国南部沿海有两个种。

分种检索表

1. 花集成花序; 叶大, $10-22 \times 4-8$ 厘米..... 1. 草海桐 *S. sericea* Vahl
1. 花单朵腋生; 叶小, $1-2.5 \times 0.2-0.5$ 厘米 2. 小草海桐 *S. hainanensis* Hance

1. 草海桐

Scaevola sericea Vahl, Symb. Bot. 2: 37. 1791; P. W. Leenh. in Fl. Males. ser. 1, 5(3): 339. 1957; 中国高等植物图鉴, 4: 399. 图 6212. 1975. —— *S. frutescens* (non *Lobelia frutescens* Mill.) Krause, Pfl. R. Heft 54: 125. f. 25. 1912; Merr., Philip. Journ. Sc. 7: 353. 1912. —— *S. frutescens* var. *sericea* (Forst.) Merr., l. c. —— *S. koenigii* Vahl, l. c., 36. —— *S. lobelia* Murr., Syst. Veg. ed. 13. 178. 1774, p. p., nom. illeg.; Benth., Fl. Hongk. 198. 1861.

直立或铺散灌木, 有时枝上生根, 或为小乔木, 高可达 7 米, 枝直径 0.5—1 厘米, 中空, 通常无毛, 但叶腋里密生一簇白色须毛。叶螺旋状排列, 大部分集中于分枝顶端, 颇象海桐花, 无柄或具短柄, 针形至倒卵形, 长 10—22 厘米, 宽 4—8 厘米, 基部楔形, 顶端圆钝, 平截或微凹, 全缘, 或边缘波状, 无毛或背面有疏柔毛, 稍稍肉质。聚伞花序腋生, 长 1.5—3 厘米。苞片和小苞片小, 腋间有一簇长须毛; 花梗与花之间有关节; 花萼无毛, 筒部倒卵状, 裂片条状披针形, 长 2.5 毫米; 花冠白色或淡黄色, 长约 2 厘米, 筒部细长, 后方开裂至基部, 外面无毛, 内面密被白色长毛, 檐部开展, 裂片中间厚, 披针形, 中部以上每边有宽而