

Sphenodesme involucrata (Presl) B. L. Robinson in Proc. Amer. Acad. 51: 531. 1916; Munir in Gard. Bull. Singapore 21: 334. 1966; 海南植物志 4: 7. 1977.——*Vitex involucratus* Presl, Bot. Bemerk. 148. 1844.——*Symphorema unguiculata* Kurz, For. Fl. Brit. Burma 2: 255. 1877; 中国高等植物图鉴 3: 580. 1974.

攀援状灌木; 幼枝纤细, 有星状毛, 老枝带灰色, 有皮孔。叶片革质, 卵形至狭椭圆形, 长 6—13 厘米, 宽 3—7 厘米, 顶端短尖, 基部楔形或近圆形, 全缘, 背面沿主脉与侧脉腋间疏生星状毛或单毛, 侧脉 5—6 对; 叶柄长约 1 厘米, 密生星状毛。聚伞花序头状, 有花 7 朵, 总花梗密生星状毛; 总苞片倒卵形, 长 1.1—2.5 厘米, 宽约 1 厘米, 两面均有锈色柔毛和星状毛; 花萼钟状, 长约 5 毫米, 外面有黄色星状毛, 顶端 4—5 裂成 2 唇形; 花冠管圆柱形, 顶端 4—5 裂, 裂片长 4—6 毫米; 雄蕊 4—5, 内藏; 子房无毛, 顶端有黄色腺点; 花柱短, 长约 0.3 毫米, 柱头 2 浅裂。果近球形, 无毛, 有宿存花萼包围。 花果期 11 月至翌年 6 月。

产台湾、广东(海南岛)。常生长在海拔 500—700 米的疏林中。马来西亚和印度东部也有分布。

4. 多花楔翅藤 (植物分类学报) 图版 2



图 1 毛楔翅藤 *Sphenodesme mollis* Craib
(陈荣道绘)

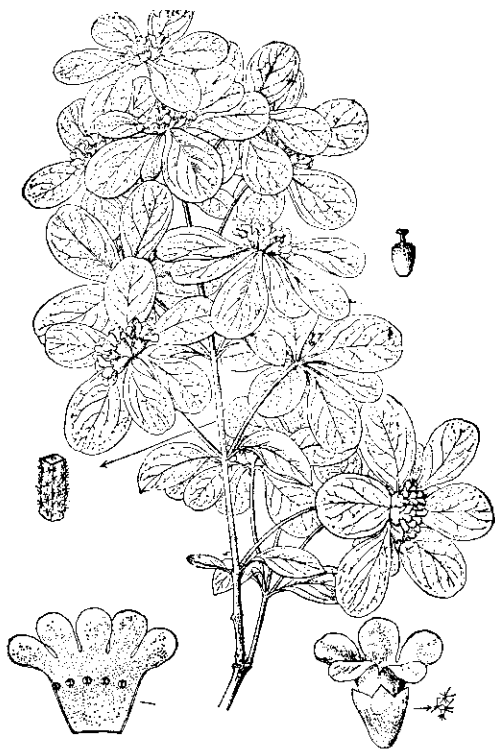
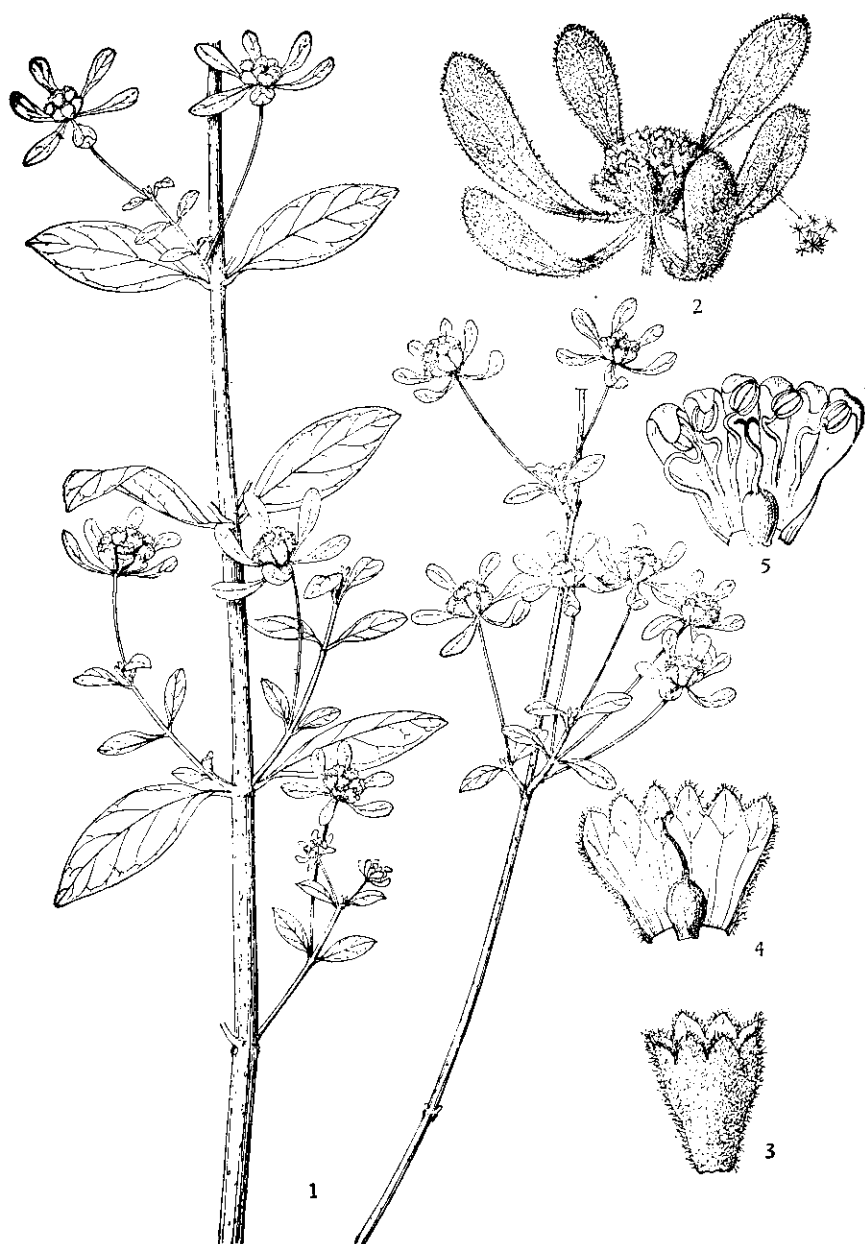


图 2 爪楔翅藤 *Sphenodesme involucrata* (Presl)
B. L. Robinson (蒋杏墙绘)



多花楔翅藤 *Sphenodesme floribunda* Chun et How: 1. 植株上部, 2. 花序,
3. 花萼, 4. 花萼剖开示雌蕊, 5. 花萼剖开示雄蕊及雌蕊。(史渭清绘)

Sphenodesme floribunda Chun et How, 植物分类学报 7: 79. 图 24, 2. 1958, 海南植物志 4: 8. 1977.

攀援灌木; 枝条圆柱状, 灰褐色, 有凸起的皮孔, 花枝、幼叶及苞片均有星状毛。叶片倒卵状椭圆形, 长 6—9 厘米, 宽 2—4 厘米, 顶端渐尖或少有短尖, 基部楔形, 边缘上部有不相等的深波状粗齿, 两面有极微小的腺点, 背面疏生柔毛, 主脉明显凸起; 叶柄长 3—9 毫米。聚伞花序头状, 有花 7 朵, 顶生或侧生于叶腋而排成圆锥花序; 花序梗纤细, 长约 3 厘米; 总苞片匙状披针形, 开花时长 8—15 毫米, 宽 2—4 毫米, 顶端钝圆, 膜质, 两面密生黄褐色星状柔毛; 花萼漏斗状, 长约 5 毫米, 外面密生黄褐色星状毛, 裂片 5—6, 卵状三角形, 长约 1 毫米; 花冠管纤细, 长约 9 毫米, 裂片 5—6, 倒披针形, 长约 4 毫米, 略不相等, 顶端钝圆, 边缘有白色长柔毛; 雄蕊 5, 伸出, 花药长约 0.8 毫米; 子房无毛, 长约 1.2 毫米; 花柱长约 4 毫米。果未见。 花期 3—4 月。

特产广东(海南岛)。生长在疏林中。

4. 绒苞藤属*——*Congea* Roxb.

Roxb. Pl. Corom. 3: 90. 1819.

大攀援状灌木; 小枝近圆柱形, 常混生有单毛和星状绒毛。单叶对生, 全缘。聚伞花序头状, 有花 3—9, 常为 3—4 枚分离或基部连合的花瓣状苞片包托, 有花序梗, 常再排成圆锥状; 花萼漏斗状或管状, 5 齿裂, 结果时稍增大; 花冠管细长, 外面无毛, 内面喉部有毛环, 顶端裂为二唇形, 上唇 2 裂, 裂片长圆形, 下唇 3 浅裂, 裂片倒卵形; 雄蕊 4, 二强, 着生于花冠喉部, 花丝丝状, 花药近圆形, 背部着生; 子房倒卵形, 顶端有腺点, 为不完全的 2 室, 每室有胚珠 2; 花柱丝状, 柱头头状或短 2 裂。核果倒卵形, 成熟时革质, 近干燥, 有种子 1。

约 10 种, 分布自我国南部经印度、缅甸、泰国、越南至马来西亚; 中美及热带南美西北部, 热带非洲均有归化; 我国云南有 2 种。

模式种: 康吉木 *C. vestita* Griff.

分种检索表

1. 总苞片 4 枚, 狭长圆形或近倒披针形, 顶端钝, 基部联合部份长约 6 毫米, 通常灰白色; 叶片狭椭圆形 1. 华绒苞藤 *C. chinensis* Moldenke
 1. 总苞片 3—4 枚, 长圆形、阔椭圆形或倒卵状长圆形, 基部联合部份长 1—3 毫米, 顶端钝圆或有 1 枚微凹, 通常青紫色; 叶片椭圆形, 卵圆形或阔椭圆形 2. 绒苞藤 *C. tomentosa* Roxb.
1. 华绒苞藤(云南植物志) 图版 3: 1—3

* 绒苞藤属(云南植物志)、康吉木属(中国种子植物科属辞典)。