

57. 软荚豆属* *Teramnus* P. Br.

P. Br. Hist. Jamaica 290. 1756; Benth. et Hook. f., Gen. Pl. 1:

530. 1865; Taub. in Engl. u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. 3: 361.

1894; Hutch. Gen. Fl. Pl. 1: 451. 1964.

缠绕草本，茎纤细。羽状复叶具3小叶；托叶和小托叶脱落。花小，数朵簇生于叶腋或排成腋生的总状花序；苞片小，线形，宿存；小苞片线形，具纵条纹；花萼膜质，钟状，裂片5，长于萼管；花冠稍伸出萼外，旗瓣倒卵形，基部狭，具瓣柄，无耳，翼瓣狭，与钝而直且较短的龙骨瓣贴生；雄蕊10枚，单体，其中仅5枚较长的发育，5枚较短的不育；子房无柄，有胚珠多颗，花柱短，弯曲，无毛，柱头头状。荚果线形，稍扁，先端具宿存的喙状花柱，果瓣内种子间有隔膜，有种子多颗。

属模式种：*Teramnus volubilis* Swartz

约8种，分布于热带地区。我国有1种。

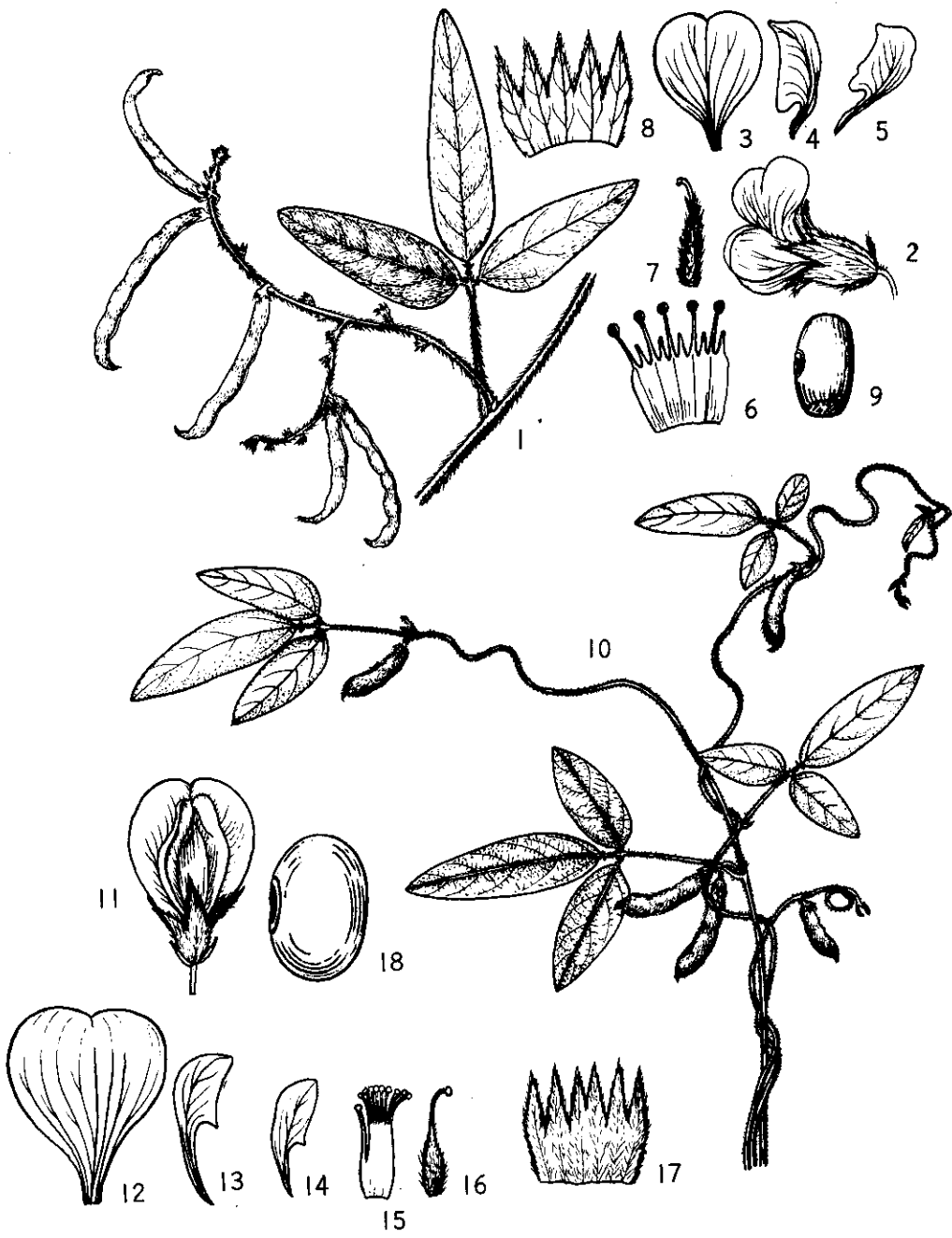
1. 软荚豆（海南植物志） 钩豆（台湾植物志） 图版 59: 1—7

Teramnus labialis (Linn. f.) Spreng. Syst. Veg. 3: 235. 1826; 海南植物志 2: 304. 1965; 台湾植物志 3: 396. 1977; Thuân in Aubrév. Fl. Camb. Laos Viêtn. 17: 62—63. 1979. — *Glycine labialis* Linn. f. Suppl. Pl. 325. 1781. — *Teramnus angustifolius* Merr. in Philip. Journ. Sci. Bot. 7: 83. 1912.

一年生草本。茎缠绕，纤细，长达4米，有棱，密被黄色、开展的绒毛。托叶细小，披针形，脱落；叶柄长1.5—4厘米；小叶膜质，顶生小叶长椭圆形或长卵形，长2.5—6厘米，宽1—2.2厘米，先端急尖，基部圆形，上面光亮，被稀疏、紧贴的黄色柔毛，下面被毛较密；侧脉每边5—6条；小托叶线形，长3毫米；小叶柄长1—2毫米，被柔毛。总状花序腋生，长2.5—4厘米，被柔毛，总花梗长约2厘米；花小，中部以上有花6—10朵；苞片披针形；花梗长约5毫米；小苞片着生于花萼的基部，与苞片相似；花萼膜质，长3—4毫米，被紧贴的柔毛，裂片5，卵状披针形而短于萼管；花冠初时白色，后渐变为玫瑰红色或紫色，旗瓣长约4毫米，翼瓣长圆形，基部截平，龙骨瓣菱形；子房被毛。荚果线形，扁平，长约4厘米，宽3.5—4毫米，下垂，被短柔毛，先端有宿存弯钩状的花柱；种子5—9颗，褐黑色，长圆状椭圆形，长4毫米，宽2毫米。花期6—7月，果期9—10月。

产台湾南部和海南。常生于低海拔至中海拔的稀疏灌丛和荒地。印度、斯里兰卡、泰国、柬埔寨、老挝、越南、印度尼西亚和菲律宾亦有分布。

* 别名：钩豆属（台湾植物志）。



图版 59 1—9. 软荚豆 *Teramnus labialis* (Linn. f.) Spreng.: 1. 果枝, 2. 花, 3. 旗瓣, 4. 翼瓣, 5. 龙骨瓣, 6. 雄蕊, 7. 雌蕊, 8. 花萼展开, 9. 种子. 10—18. 豇豆 *Glycine soja* Sieb. et Zucc.: 10. 果枝, 11. 花, 12. 旗瓣, 13. 翼瓣, 14. 龙骨瓣, 15. 雄蕊, 16. 雌蕊, 17. 花萼展开, 18. 种子. (辛茂芳绘)