

矩圆状或倒卵状矩圆形,长4—5毫米,宽2—4毫米。种子淡红棕色,稍扁压,椭圆状,表面光滑。全年可开花结果。

产云南和台湾。尼泊尔、印度、锡金、斯里兰卡至东南亚、巴布亚新几内亚、非洲热带也有。生于海拔500—2700米的潮湿处。模式标本采自印度。

本种外形相似于顶花半边莲 *L. terminalis*, 但茎无毛而具翅,叶有明显的叶柄,花梗较短,以及花部构造的不同,而极易区分。

6. 海南半边莲

Lobelia hainanensis E. Wimm., Ann. Nat. Mus. Wien 56: 348. 1948; idem. Pfl. R. Heft 107: 506. 1953.

茎四棱,上升或直立,无毛,高达20厘米。叶螺旋状排列,在茎的上部较密集,匙状矩圆形或椭圆形,长15毫米,宽约7毫米,顶端钝,基部狭窄,几无柄,边缘具胼胝质小圆齿,无毛,稍厚。花单生于叶腋;花梗长12毫米,无毛,约与叶等长;花萼筒宽陀螺状,宽和长近相等,长约2毫米,花萼裂片近条形,急尖,全缘,无毛,长约3毫米;花冠天蓝色,无毛,长1厘米,二唇形,上唇裂片窄匙形,较短,下唇裂片倒卵形,顶端圆形,具短尖头,基部有淡青色斑点,长4毫米,宽2毫米;花丝筒部长5毫米,无毛,花药管长2毫米,灰褐色并有黑色条纹,背部先端生细微柔毛,下边2枚花药顶端生髯毛。

特产广东海南岛。

我们没有看到标本,但从原始描述看是一个应该成立的种。

亚属2. 半边莲亚属——Subgen. *Isolobus* (A. DC.) Lian, stat. nov.——*Isolobus* (genus) A. DC., in DC. Prodr. 7: 352. 1839; Benth. et Hook. f., Gen. Pl. 2: 553. 1876.——*Pratia spec.* G. Don, Gen. Syst. 3: 699. 1834.——*Monopsis spec.* Presl, Prodr. Monogr. Lobel. 11. 1836.——*Rapuntium spec.* Presl, in E. Meyer, Commentar. Pl. Drege 287. 1837.——sect. *Isolobus* C. B. Cl. in Hook. f., Fl. Brit. Ind. 3: 425. 1881.——subgen. *Tupa* sect. *Isolobus* E. Wimm., Pfl. R. Heft 107: 608. 1953.

匍匐草本,所有花冠裂片平展在下方,呈一个平面,下方2枚花药顶端生髯毛。

本亚属2个种,一种产亚洲东部,另一种产非洲南部。

7. 半边莲 急解索,细米草,瓜仁草

Lobelia chinensis Lour., Fl. Cochinch. 2: 514. 1790; A. DC. in DC., Prodr. 7: 360. 1839; 广州植物志, 564. 1956; E. Wimm., Pfl. R. Heft 107: 609. 1953, incl. var.; Moeliono et Tuyn, in Fl. Males. ser. 1, 6 (1): 130, 1960; 中国高等植物图鉴, 4: 396. 图 6025, 1975.——*L. erinus* Thunb., Fl. Jap. 325. 1784, non L. (1771)——*L. radicans* Thunb., Trans. Linn. Soc. Bot. 2: 330. 1794;