

另外 5 齿较短,再分细圆齿 3—4 个;花药近四方形,顶端具 1 圆形的膜片;子房无毛,柱头基部盘状,顶部略为隆起而 2 裂。花期 5—10 月。

产于我国台湾北部。生长于灌木丛中。模式标本采自台湾淡水附近。

45b. 卵叶杯冠藤(植物分类学报)

Cynanchum formosanum (Maxim.) Hemsl. var. **ovalifolium** Tsiang et P. T. Li in Acta Phytotax. Sinica **12**: 109. 1974.

叶卵形或宽卵形,长 3—6 厘米,宽 2—4 厘米,顶端急尖,基部圆形;叶柄长 1—2 厘米。花期 10 月。

产于我国台湾。生长于低海拔至中海拔山地林中。模式标本采自台湾关宁山。

46. 广西杯冠藤(植物分类学报)

Cynanchum kwangsiense Tsiang et Zhang in Acta Phytotax. Sinica **12**: 106. Pl. 23. 1974.

藤本;茎缠绕,被疏长柔毛,后渐无毛。叶革质,椭圆形,长 6—10 厘米,宽 2.5—4 厘米,两面光滑无毛,顶端渐尖略呈尾尖状,基部宽楔形或浑圆;侧脉 8—9 对;叶柄长 1.5 厘米。假总状聚伞花序长 2—3 厘米,着花 5—10 朵;总花梗长 1—2 厘米,被柔毛;花梗长 5 毫米,被柔毛;花萼裂片卵形,长 1.5 毫米,宽 0.8 毫米,顶端急尖,具缘毛,湾缺处具 1—2 枚腺体,外面被微柔毛,内面无毛;花冠白色,裂片长圆状卵形,长 3.2 毫米,宽 1.7 毫米,顶端急尖或钝,略肥厚,两面无毛;副花冠杯状,高过花冠之半,喉部呈规则的 10 齿裂,湾缺处具细小的 2 圆齿;合蕊柱藏在副花冠内,基部略缢缩;花药宽大于长,顶端膜片卵圆形,具短尖头;花粉块在着粉腺的近顶部着生,较着粉腺略大,着粉腺卵珠状。花期 5—10 月。

产于广西的田林和罗城等地。生长于海拔 600 米的石山疏林中。模式标本采自罗城。

47. 美翼杯冠藤(中国高等植物图鉴) 萝藦藤(云南腾冲)

Cynanchum callialata Ham. ex Wight, Contr. Bot. Ind. 56. 1834; G. Don, Gen. Syst. **4**: 151. 1837; Hook. f. Fl. Brit. Ind. **4**: 24. 1883; K. Schum. in Engl. u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. **4**, **2**: 253. 1895; Cooke, Fl. Pres. Bombay **2**: 157. 1904; Tsiang in Sunyatsenia **4**: 113. 1939.——*Cynoctonum callialata* Decne. in DC. Prodr. **8**: 528. 1844; Wight, Ic. Pl. Ind. Or. **4**: t. 1279. 1850; Maxim. in Bull. Acad. Sci. St. Pétersb. **23**: 370. 1877.——*Vincetoxicum callialata* O. Kuntze, Rev. Gen. Pars **1**: 424. 1891.