

Loxocalyx quinquenervius Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7:924. 1936; C. Y. Wu in Act. Phytotax. Sin. 8(1):33.1959.

草本，从纤细簇生的须根直立。茎高约1米，四棱形，具浅槽，最下部裸露而无叶，上部多分枝，小枝多叶，幼枝密被倒向短柔毛。叶卵圆状披针形，长3.5—9厘米，宽1.5—5.5厘米，先端长渐尖，基部渐狭、楔形至近圆形，边缘为圆齿状锯齿，草质，上面绿色，疏被短刺毛，下面灰绿色，密被短柔毛，尤以脉上及叶缘为甚，侧脉3—4对，在上面不明显，下面突起，叶柄长0.5—4厘米，密被贴生短柔毛。轮伞花序6—12花；小苞片钻形，长2—5毫米，密被短柔毛；花梗极短或近于无。花萼长约1厘米，外面主要在脉上被贴生短柔毛，5脉，显著，居间无脉，齿5，比萼筒短，卵圆形，渐尖，草质，有小尖头，前2齿靠合，比后3齿长。花冠暗红色，喉部有白斑点，长达2厘米，外面密被短柔毛，内面具粃鳞，近基部具微柔毛环，冠筒细管状，直伸冠檐二唇形，上唇长椭圆形，长约5毫米，全缘，下唇与上唇等长，3裂，中裂片倒心形，较大，侧裂片卵圆形。雄蕊4，均上升至上唇片之下，花丝丝状，扁平，花药卵圆形。花盘平顶。子房无毛。花柱细长，伸出于雄蕊，先端相等2浅裂。花期8月。

产湖南西部；生于阔叶林下及河边上，海拔1200—1350米。模式标本采自湖南武岗云山。

2. 斜萼草 佛座(四川洪溪)

Loxocalyx urticifolius Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot 26:308, pl. V. 1890; Briq. in Engl. u. Prantl. Nat. Pflanzenfam. 4, 3a:258.1897; Dunn in Notes Bot. Gard. Edinburgh 6:183.1915; Kudo in Mem. Fac. Sci. Agr. Taihoku Univ. 2:194.1929; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7:925.1936, in nota; C. Y. Wu in Act. Phytotax. Sin. 8(1):33.1959, p. p. maj.

2a. 斜萼草(原变种) 图版105:1—6

var. *urticifolius*

草本，从纤细簇生的须根生出。茎直立，高1—1.3米，钝四棱形，具槽，多分枝，分枝细弱，具花，茎、枝近无毛或疏被微柔毛。叶宽卵圆形或心状卵圆形，在花枝上的苞叶有时呈披针形，长4.5—12厘米，宽2—7厘米，先端长渐尖，顶端一齿极伸长，基

图版105: 1—6. 斜萼草(原变种) *Loxocalyx urticifolius* Hemsl. var. *urticifolius*, 1. 花枝一部分; 2. 花, 侧面观; 3. 花萼纵剖, 外面观; 4. 花冠纵剖, 内面观, 兼示雄蕊; 5. 雌蕊; 6. 小坚果。7—10. 五脉斜萼草 *Loxocalyx quinquenervius* Hand.-Mazz., 7. 花, 侧面观; 8. 花萼纵剖, 外面观; 9. 花冠纵剖, 内面观, 兼示雄蕊; 10. 雌蕊。(曾孝濂绘)