

色条纹,长 2.6—3.5 厘米,外面疏被短柔毛或近无毛;筒长 1.9—2.4 厘米;上唇长 3—5 毫米,下唇长 9—11 毫米。雄蕊无毛,花丝着生于距花冠基部 8—11 毫米处,线形,长 8—12 毫米,花药直径 1.5 毫米,无突起;退化雄蕊 2,长 0.6—3 毫米,无毛。花盘环状,高约 1 毫米,边缘浅波状。雌蕊长 1.2—1.8 厘米,无毛。蒴果长 3.5—5.5 厘米,无毛。种子狭长圆形,长 1—1.2 毫米,毛长 0.5—0.8 毫米。花期 7—8 月。

产云南东北部及四川西部。生于山谷林中树上,海拔 1700—2300 米。模式标本采自云南盐津。

6b. 毛叶吊石苣苔(变种)(植物分类学报)

L. heterophyllus var. **mollis** W. T. Wang in Acta Phytotax. Sin. **13**(2): 69. 1975.

与异叶吊石苣苔的区别:小枝和叶片下面均被较密的短柔毛。

产四川峨眉山、洪雅。生于山地石上,海拔 1700 米。模式标本采自峨眉山。

6c. 龙胜吊石苣苔(变种)(广西植物)

L. heterophyllus var. **lasianthus** W. T. Wang in Guihaia **3**(4): 267. 1983.

与异叶吊石苣苔的区别:花冠外面被短柔毛;退化雄蕊 3 枚。

产广西龙胜。生于山谷水边,海拔 1070—1650 米。

7. 细萼吊石苣苔(广西植物)

Lysionotus petelotii Pellegr. in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine **4**: 503. 1930;
W. T. Wang in Guihaia **3**(4): 267. 1983.

小灌木。茎纤细,高 12—28 厘米,粗 1.5—2 毫米,无毛。叶 3 枚轮生或对生,约 3 对在茎顶部密集,无毛;叶片革质或坚纸质,披针形、披针状长圆形、长圆形,稀为倒披针形,长 1.5—9(—11)厘米,宽 1—2.5(—4)厘米,顶端渐尖,基部楔形、宽楔形或近圆形,边缘有浅波状小钝齿或近全缘,侧脉每侧 4—5 条,上面不明显,下面稍明显,平;叶柄长 2—1.7(—2)厘米。花序生茎顶叶腋,有 1 花,无毛;花序梗纤细,长 2.5—3 厘米;苞片披针形,长约 3 毫米,无毛;花梗长 1.3—1.7 厘米。花萼长 1.1—1.4 厘米,5 裂达基部,无毛,裂片线状钻形,宽约 1.2 毫米。花冠淡紫色,长约 6 厘米,无毛,上唇 2 裂片长约 6 毫米,下唇裂片长约 1 厘米。雄蕊无毛,花丝长约 1.2 厘米,花药长圆形,连着;退化雄蕊 2。雌蕊无毛,子房线形,长约 3 厘米,花柱短,柱头头状,不分裂。蒴果线形,长 6.5—9.7 厘米,宽 1.5—1.8 毫米,无毛。种子纺锤形,长 0.7—1 毫米,附属物细钻形,长 0.9—1 毫米。

产云南东南部(金平、屏边)。生于山谷林中,海拔 1600—2230 米。在越南北部也有分布。

8. 圆苞吊石苣苔(广西植物) 图版 146: 5

Lysionotus involucratus Franch. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris **5**: 249. 1899;
W. T. Wang in Guihaia **3**(4): 267, pl. 1, fig. 5. 1983.

小灌木。茎无毛,分枝,具多数节。叶数个在枝条顶部节上近轮生;叶片革质,楔状倒