

斜心形或斜浅心形,边缘有波状浅锯齿,两面被贴伏白色短硬毛,侧脉每侧约 5 条;叶柄长 2—14.2 厘米,被开展短硬毛。聚伞花序约 4 条,长 2.8—5 厘米,2—3 回分枝,每花序有 5—10 花;花序梗长 3.5—5 厘米,被硬毛;苞片对生,椭圆形或长圆形,长 1.4—2.5 厘米,顶端急尖,近全缘,疏被短硬毛;小苞片对生,长圆状披针形,长 0.9—1.7 厘米;花梗长 2—6 毫米,被短硬毛和短腺毛。花萼 5 裂达基部,裂片披针状狭条形,长 7—8 毫米,宽 0.8—1.2 毫米,外面疏被硬毛,内面上部被糙伏毛。花冠紫色,长 2.5—3 毫米,内面上部和外面均被短柔毛;筒细筒状,长约 2.2 厘米,口部直径约 4 毫米,中部之下最细,直径约 1 毫米;上唇长 4—5 毫米,2 裂达基部,下唇长 7—9 毫米,3 裂近或稍超过中部,裂片狭三角形。雄蕊无毛,花丝着生于距花冠基部 11—14 毫米处,长约 2.5 毫米,花药长约 1.2 毫米;退化雄蕊 3,着生于距花冠基部 10—11.5 毫米处,无毛,近线形,侧生的长 0.8—1.5 毫米,中央的长 0.4—0.8 毫米。花盘近杯状,高约 1.5 毫米,边缘有小齿。雌蕊长 1.2—1.8 厘米,子房线形,长 3.5—4 毫米,宽 0.9 毫米,与花柱被短柔毛和少数腺毛,柱头 2,卵形,长约 0.4 毫米。花期 8 月。

产云南西畴。生于山坡常绿阔叶林下,海拔约 1500 米。

31. 报春苣苔属*——*Primulina* Hance

Hance in Journ. Bot. **21**: 169. 1883.

多年生草本。叶均基生,叶片羽状浅裂,叶柄宽,边缘有波状翅。聚伞花序似伞形花序,二回分枝;苞片对生,狭长圆形。花萼 5 深裂,裂片狭披针形,边缘有小齿。花冠紫色,近高脚碟状;筒细筒状,直,檐部平展,不明显二唇形,上唇比下唇稍短,2 深裂,下唇 3 深裂。下(前)方 2 雄蕊能育,内藏,着生于花冠近基部处,花丝近丝形,直,比花药短;花药连着,长圆形,2 室极叉开,顶端汇合;退化雄蕊 3,小。花盘由 2 腺体组成。雌蕊内藏,子房狭卵形,花柱短,柱头 1,近倒梯形,顶端 2 浅裂。蒴果长椭圆球形,室背开裂,最后裂成 4 瓣。种子小,狭椭圆球形,表面有小瘤状突起。

1 种,特产我国广东北部。

1. 报春苣苔(中国种子植物科属辞典) 图版 88

Primulina tabacum Hance in Journ. Bot. **21**: 169. 1883; Clarke in A. DC. Monogr. Phan. **5**: 288. 1883; Hook. f. in Curtis's Bot. Mag. **116**: tab. 7117. 1890; Forb. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. **26**: 228. 1890; 中国高等植物图鉴 **4**: 141, 图 5695. 1975.

多年生草本,有菸草气味。叶均基生,具长或短柄;叶片圆卵形或正三角形,长 5—10