

不明显;叶柄粗壮,长2.5—4.5厘米,被绵毛。花序1—3条,2—3回分枝,每花序约有10花;花序梗长8.5—13厘米,初被绵毛,后变无毛;苞片对生,线形,长10—17毫米,被绵毛,边缘有小齿;花梗长0.8—2厘米,被柔毛。花萼5裂达基部,裂片狭披针形,长4—5毫米,宽约0.8毫米,外面密被柔毛。花冠粉红色,长约2厘米,外面被短柔毛,内面疏被短柔毛;筒细筒状,长约12毫米,口部直径约3.5毫米;上唇长约6毫米,2裂近基部,裂片宽披针形,下唇长约9毫米,3深裂,裂片线状披针形。雄蕊2,无毛,花丝着生于距花冠基部7.5毫米处,直,狭线形,长3.5毫米,花药长圆形,长约1.5毫米;退化雄蕊1,位于后方中央,着生于距花冠基部3毫米处,长约0.4毫米。雌蕊长约11毫米,无毛,子房线形,长9毫米,花柱长2.5毫米,柱头2,近圆形,长约1.5毫米。蒴果倒披针状线形,长约2.5厘米,宽2.5毫米,无毛,2裂。花期7—8月。

特产广西南部十万大山。生于山谷溪旁林中石上,海拔约500米。

2. 龙南后蕊苣苔 图版 67: 1

Opitandra sp. Burtt in Not. Bot. Gard. Edinb. **22**(4): 303. 1958.

多年生无茎草本。根状茎圆柱形,长约2厘米。叶约10枚,均基生,内层的无柄,外层的具短或长柄;叶片纸质,椭圆形或长圆形,长2.5—8厘米,宽1.7—4厘米,顶端钝或圆形,基部不明显浅心形,边缘有小钝齿或小圆齿,上面密被白色短柔毛,下面被贴伏短柔毛,在脉网上被褐色绢状绵毛,侧脉每侧6—8条;叶柄粗壮,长0.5—5.4厘米,密被褐色绢状绵毛。花蕾小;花药分生,长圆形。花期11月。

产江西南部龙南。生于山地陡坡林中多石处。

B. L. Burtt 将采自龙南乌桕山的刘心祈4622号具花蕾的标本鉴定为后蕊苣苔属的种,我们看到这号标本,其2枚能育雄蕊位于上(后)方,说明 Burtt 的鉴定是正确的。由于花蕾小,不少特征尚不清楚,所以,在今后得到开花和果实的标本时,还须作深入的研究。

组 2. 小花后蕊苣苔组——Sect. *Microstigma* W. T. Wang in Bull. Bot. Res. **7**(2) 9. 1987.

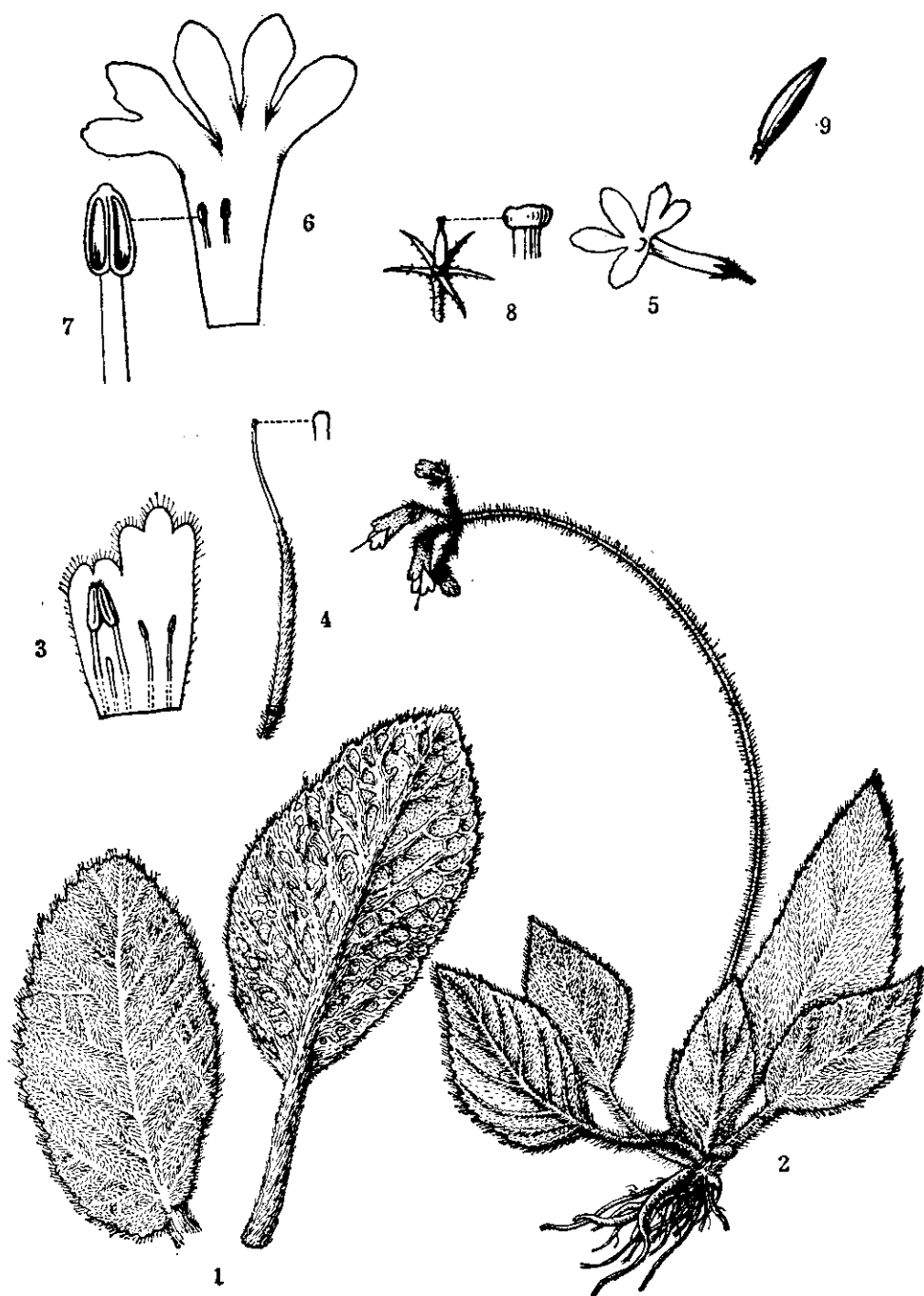
花冠漏斗状筒形。花药顶端连着,长圆形;退化雄蕊存在。雌蕊伸出;柱头1。

1种,产我国广东。

3. 小花后蕊苣苔(植物分类学报) 图版 67: 2—4

Opithandra acaulis (Merr.) Burtt in Not. Bot. Gard. Edinb. **22**(4): 302. 1958; W. T. Wang in Bull. Bot. Res. **7**(2): 9. 1985.——*Chirita acaulis* Merr. in Lingnan Sci. Journ. **13**: 47. 1934.

多年生草本。叶约6,均基生;叶片纸质,卵形或狭卵形,长1.7—7厘米,宽1.1—3厘米,顶端急尖或微钝,基部宽楔形或圆形,边缘有小牙齿,上面密被淡褐色短毛,下面有较



1.龙南后萼苣苔 *Opithandra* sp.: 叶。2—4.小花后萼苣苔 *O. acaulis* (Merr.) Burtt:
2.开花植株, 3.花冠打开, 4.花盘和雄蕊。5—9.皱叶后萼苣苔 *O. fargesii* (Franch.) Burtt:
5.花, 6.花冠打开, 7.雄蕊, 8.花萼、花盘和雌蕊, 9.蒴果。(刘春荣绘)