

1.5—3.5 毫米,被淡褐色长柔毛。花萼钟状,5—7 裂达基部,裂片披针状线形,长 4.5—5 毫米,宽 0.6—1 毫米,外面被柔毛。花冠白色,长约 1 厘米,外面被短柔毛,内面只在纵突起上被柔毛;筒钟状筒形,长约 8 毫米,口部直径约 4 毫米,基部之上直径约 2.3 毫米,下面中部之上有 3 纵条隆起;上唇长 1.2 毫米,2 裂达基部,下唇长 2 毫米,4 裂近基部,裂片卵形或宽卵形,顶端圆形。雄蕊 2,花丝着生于距花冠基部 1—1.5 毫米处,披针状钻形,长 3.5—4 毫米,下部宽 0.4 毫米,被短柔毛,自中部向上渐变狭,无毛,近顶部宽 0.15 毫米,稍弧状弯曲,花药近长圆形,长约 1.5 毫米,被疏柔毛;退化雄蕊不存在。花盘环状,高约 0.6 毫米。雌蕊长 8.5 毫米,子房卵球形,长 2.8 毫米,与花柱均被短柔毛,柱头长约 0.9 毫米,2 裂近中部,裂片狭卵形。花期 6 月。

产广东肇庆七星岩。生于石灰岩山岩洞壁上,海拔约 100 米。

6. 浅裂小花苣苔(植物研究) 图版 113: 7

Chiritopsis lobulata W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 2(4): 55, photo. 7. 1982.

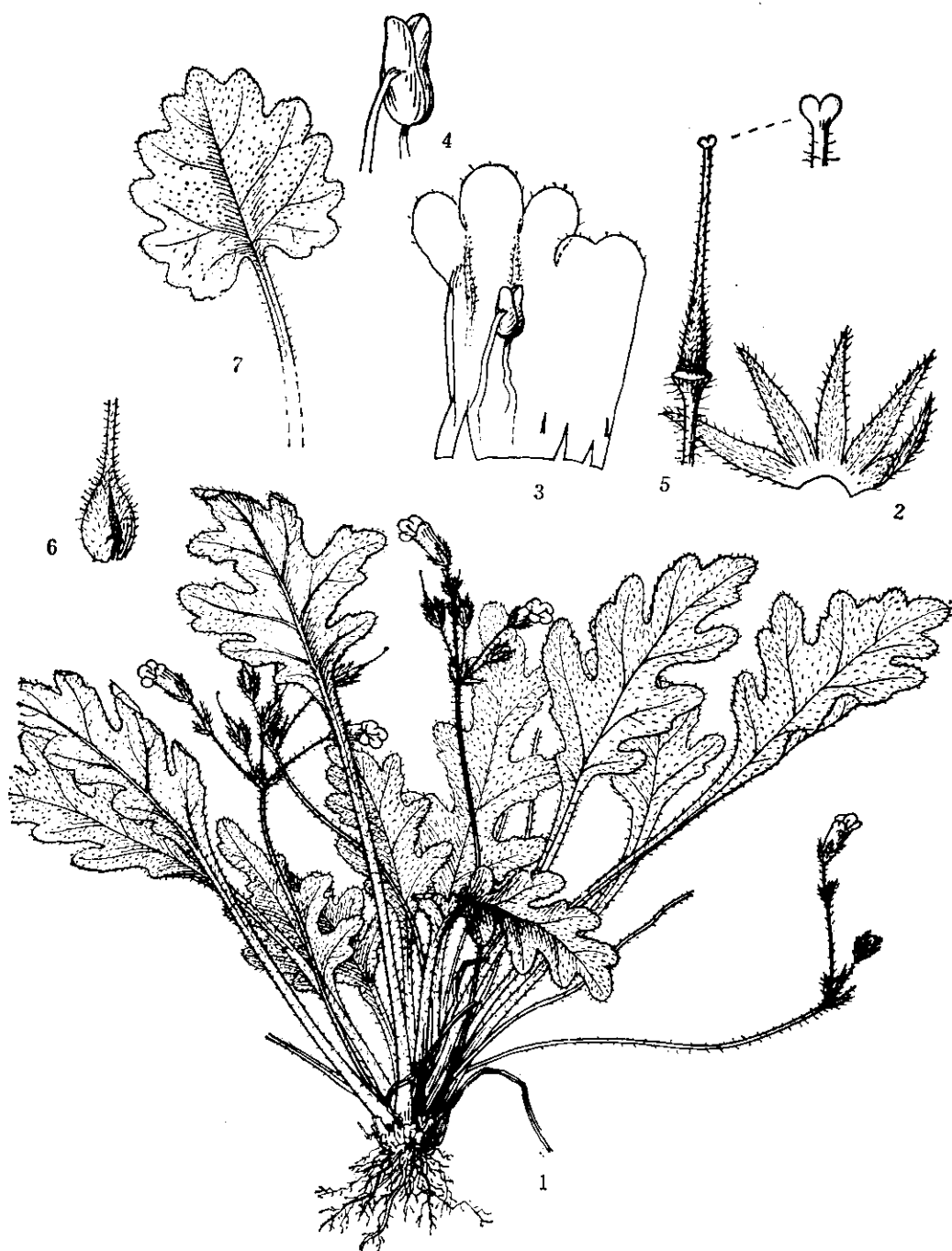
多年生小草本。根状茎长约 8 毫米,顶端直径约 4 毫米。叶 8—11 枚,均基生,具长柄;叶片薄草质,心状圆形或心形,长 2—3 厘米,宽 2.5—3.8 厘米,顶端钝,基部心形,边缘浅裂(裂片在每侧 4—6 个,宽卵形,顶端圆形或钝),上面被贴伏的短柔毛,下面沿脉被短柔毛,侧脉每侧 3—4 条;叶柄扁,长 2.2—8 厘米,宽约 1.2 毫米,被短柔毛。花序 1—4 条,长 1.8—2.8 厘米,2 回分枝,每花序约有 7 花;花序梗长 6—10 厘米,纤细,疏被短柔毛;苞片 2,对生,倒披针形或线形,长 4—6 毫米,宽 0.8—3 毫米,全缘或有少数小齿,被短柔毛;花梗长 4—6 毫米。花萼 5 裂达基部,裂片线状披针形,长 3—3.2 毫米,果期长达 5.5 毫米,宽 0.5—0.6 毫米,顶端尖锐,被疏柔毛。花冠白色,长约 7.8 毫米,外面疏被短柔毛,内面无毛;筒长约 5 毫米;上唇长约 1.4 毫米,2 浅裂,下唇长约 2.5 毫米,3 裂近中部,裂片卵形。雄蕊无毛,花丝着生于距花冠基部 2 毫米处,狭线形,长约 3 毫米,花药长约 1 毫米;退化雄蕊 1,位于后(上)方中央,着生于距花冠基部 0.5 毫米处,长约 0.2 毫米,无毛。花盘环状,在后面中断,高 0.9 毫米。雌蕊长约 4.2 毫米,子房卵球形,长约 1.2 毫米,被疏柔毛,花柱长约 3 毫米,下部疏被短柔毛,柱头小,2 浅裂。蒴果包于宿存花萼中,椭圆球形,长约 2.5 毫米,粗约 1.2 毫米,疏被短柔毛。种子椭圆形,长约 0.3 毫米。花期 6 月。

特产广东阳山。生于石灰岩山阴处岩石上。

7. 羽裂小花苣苔(植物研究) 图版 113: 1—6

Chiritopsis bipinnatifida W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 1(3): 26, pl. 1, fig. 9—11, pl. 4, fig. 1. 1981.

多年生小草本。叶约 10 枚,均基生,具长柄;叶片草质,轮廓卵形或菱形,长 4—6 厘米,宽 2—4 厘米,顶端微钝,基部宽楔形,两面被疏柔毛,羽状深裂;裂片每侧 3—4 枚,狭卵形或三角形,顶端钝或圆形,边缘常有 1 个小裂片或不分裂;叶柄长 2—6.5 厘米,扁,宽 2 毫米。聚伞花序约 4 条,2 回分枝,每花序有 5—7 花;花序梗长 7—8 厘米,被白色疏柔



1—6.羽裂小花苣苔 *Chiritopsis bipinnatifida* W. T. Wang: 1.开花植株, 2.花萼, 3.花冠打开, 4.花药, 5.花盘及雌蕊, 6.子房。7.浅裂小花苣苔 *C. lobulata* W. T. Wang 叶。
(冯晋庸绘)