

无花梗或具极短的梗；萼管近球形，长约3毫米，萼檐裂片长圆状披针形，长约3毫米，顶端钝，无毛或具小缘毛；花冠白色或紫色，长约5毫米，冠管长约3毫米，喉部被绒毛，花冠裂片长圆状披针形，比管短，顶端近短尖；雄蕊生于冠管喉部，花丝极短，花药内藏，线形，长约3毫米，两端截平；花柱长2毫米，柱头2裂；裂片近椭圆形，粗糙。蒴果阔卵形，长2毫米，直径1.8—2毫米，顶部平，宿存萼檐裂片长3毫米，成熟时开裂为2个果片，果片腹部直裂；种子数粒，具棱，浅褐色。花期4—6月。

产于广东、海南、湖南、贵州、台湾和香港等地；生于干旱旷地上，少见。国外分布于印度。

39. 长瓣耳草 (新拟)

Hedyotis longipetala Merr. in Journ. Arn. Arb. 8: 18. 1927. — *Oldenlandia longipetala* (Merr.) Chun in Sunyatsenia 1: 312. 1934. Hand. -Mazz. in Beih. Bot. Centalbl. 56 (B): 463. 1937.

直立亚灌木，高30—40厘米，分枝多，无毛；茎粗壮，圆柱形，灰绿色，直径4—6毫米，节间距离长短不一；嫩枝绿色，方柱形或具4狭翅，节间距离长达4厘米，短者仅1厘米，干后与叶均变褐色。叶对生，革质，坚硬，披针形至线状披针形，长3—8厘米，宽4—12毫米，顶端长渐尖，基部楔形，干时边缘背卷，有皱纹；中脉纤细，在上面下陷，下面微凸；侧脉每边2—3条，两面均不明显；叶柄长4—8毫米；托叶革质，卵形至长圆状卵形，长4—5毫米，坚硬，全缘，长尖。花序腋生和顶生，腋生的有花1至数朵成束，顶生的密集成一扁球形、直径1.5—2厘米的头状花序；花较大，4数，无梗或具短梗；花萼革质，萼管卵形，长约3毫米，萼檐裂片坚硬，披针形，长约4毫米，长尖，直立；花冠白色，冠管管形，长3.5毫米，花冠裂片披针形，长11毫米，宽1.5毫米，里面略被柔毛；花丝长约1毫米，花药长2毫米。蒴果卵形或椭圆形，长约4毫米，成熟时开裂为2果片，果片直裂，内有种子数粒。花期4—6月，果期7—8月。

产于广东、福建等省；生于山顶杂木林下或路旁草地上。模式标本采自广东仁化。

40. 顶花耳草 (海南植物志)

Hedyotis terminaliflora Merr. et Chun in Sunyatsenia 2: 326, fig. 47. 1935; 海南植物志 3: 304. 1974.

直立亚灌木状草本，高50—100厘米，无毛，分枝少；茎圆柱形；小枝上部微呈方柱形，节间距离2—6厘米。叶对生，纸质或近革质，略脆，披针形或长圆状披针形，长4—8厘米，宽1—2厘米，顶端长渐尖，基部楔形，下延；侧脉每边约4条，柔弱，与中脉成锐角向上伸出；叶柄粗壮，长1—2毫米，有时无柄；托叶卵形，顶部三角状，短尖，全缘，干后边缘有黑色小腺点，长约2毫米。花序顶生，密集成头状，直径1.5