

小灌木。茎高约 1 米,粗约 8 毫米,顶部与叶柄密被贴伏褐色绒毛,下部变无毛,不分枝或分枝。叶对生,具柄;叶片厚纸质,椭圆形或长椭圆形,长 9.5—20 厘米,宽 3—9.5 厘米,顶端急尖或短渐尖,基部宽楔形,边缘有小牙齿,两面初密被绢状柔毛,以后上面变无毛,下面沿脉被柔毛,侧脉每侧 10—17 条,平行,中部以下的与中脉成钝角展出;叶柄粗壮,长 0.8—2 厘米。聚伞花序 2 个或较多簇生叶腋,长 2.5—4 厘米,具梗,约 3 回分枝,有 15 或更多花;苞片船状长圆形,长约 9 毫米;花序梗长 0.9—2.3 厘米,与花梗均被褐色贴伏柔毛;花梗长 2—7 毫米。花萼 5 裂达基部,裂片披针状线形,长 4.5—5 毫米,宽 0.8 毫米,外面密被褐色柔毛,内面无毛,有 3 条脉。花冠无毛;筒长约 2 毫米;上唇长约 1.6 毫米,2 裂近基部,裂片卵形,下唇长约 4 毫米,3 深裂,中裂片近长圆形,长约 3 毫米,侧裂片稍短,卵形,顶端圆形。雄蕊无毛,花丝着生于距花冠基部 0.2—0.5 毫米处,长 0.2—0.3 毫米,花药近球形,直径 0.8—1 毫米;退化雄蕊三角形,长约 0.25 毫米。花盘不明显,高约 0.1 毫米。雌蕊长约 6 毫米,无毛,子房卵球形,长约 1 毫米,花柱长 5 毫米。花期 8 月。

产我国西藏墨脱。生于山地常绿阔叶林中,海拔 860 米。在印度东北部、不丹也有分布。

2. 冠萼线柱苣苔 (海南植物志)

Rhynchotechum formosanum Hatusima in Journ. Jap. Bot. **15**: 132, fig. 1. 1939; 台湾植物志 **4**: 684. 1978; W. T. Wang in Guihaia **4**(3): 185. 1984. —*R. ellipticum* auct. non (Wall. ex D. F. N. Dietr.) A. DC.; Merr. in Lingnan Sci. Journ. **13**: 71. 1934; 海南植物志 **3**: 528, 图 905. 1974.

亚灌木。茎高 35—100 厘米,不分枝或分枝,顶部密被黄褐色柔毛。叶对生;叶片纸质,多为椭圆形,有时长圆形或狭倒卵形,长(6.5—)13—26 厘米,宽(2.5—)6.5—12 厘米,顶端短渐尖或急尖,基部宽楔形或楔形,边缘有小齿,上面变无毛,下面被黄褐色柔毛,沿脉毛较密,侧脉每侧 9—14 条;叶柄长 0.5—2.5 厘米。聚伞花序常成对腋生,直径 2—3.5 厘米,2—3 回分枝;花序梗长 1.2—2.4 厘米,与花序分枝、苞片均密被褐色贴伏长柔毛;苞片近钻形,长 5—8 毫米。花萼裂片披针状线形,长 3—5 毫米,外面密被贴伏褐色柔毛,内面无毛。花冠无毛,长 4—5 毫米;筒长约 2 毫米;上唇长约 1 毫米,2 裂达基部,下唇长约 2 毫米,3 深裂,裂片圆卵形。雄蕊无毛,花丝着生于距花冠基部 0.5 毫米处,长 0.6—0.8 毫米,花药直径约 0.7 毫米,退化雄蕊长 0.2 毫米。花盘环状,高 0.2 毫米。雌蕊长约 4 毫米,子房卵球形,长 1 毫米,密被极短的毛,花柱基部有短毛,其他部分无毛。浆果白色,近球形,长 6—8 毫米。花期 7 月。

产云南东南部(西畴)、广西西南部、海南、广东南部、台湾。生于山谷密林中或沟边阴湿处或石上,海拔 200—1 000 米。模式标本采自台湾北部。

3. 线柱苣苔 (中国高等植物图鉴) 图版 154

Rhynchotechum obovatum (Griff.) Burt in Not. Bot. Gard. Edinb. **24**: 38. 1962; 海南植物志 **3**: 528. 1974; 中国高等植物图鉴 **4**: 115, 图 5643. 1975. —*Chilau-*