

压入，在下面凸起，侧脉每边 5—12 条，斜向上伸，明显；叶柄长 1—1.5 厘米；托叶狭长三角形，部长渐尖，边缘啮蚀状。花未见。果序顶生，密集成圆球状，直径 2—2.5 厘米，有 4 片叶承托；果球形，直径约 1 毫米，成熟时不开裂，宿存萼檐裂片 4 枚，狭长圆形，长 5—5.5 毫米，透明，有明显脉纹；种子 3—4 粒，具棱，干后黑色。果期 10 月。

仅产于海南保亭；生于杂木林下比较荫蔽的山坡两旁，不常见。

6. 闭花耳草（海南植物志）

Hedyotis cryptantha Dunn in Kew Bull. 367. 1912; Merr. in Lingnan Sci. Journ. 5: 171. 1927; 海南植物志 3: 298. 1974; 中国高等植物图鉴 4: 212, 图 5838. 1975. ——*Oldenlandia cryptantha* (Dunn) Chun in Sunyatsenia 1: 311. 1934.

多年生平卧草本，高 30—40 厘米，除花外全株无毛；茎粗壮，具棱，节间短。叶大型，纸质，椭圆形，连叶柄长 20—30 厘米，宽 5—10 厘米，顶端长渐尖，基部渐狭，下延；中脉常呈紫色，侧脉每边 5—7 条，与中脉成锐角斜向上伸；叶柄宽 1—1.5 厘米，常常包着花序的一部分；托叶线形，长达 3 厘米，基部宽 2—3 毫米，上部渐尖，顶端分裂成为多条针状刺。花序腋生，密集成团伞状，无总花梗，有线状披针形的苞片；无梗或具极短的花梗；萼管球形，直径 4—5 毫米，萼檐裂片 4，线状披针形，长 6—8 毫米，顶端渐尖；花冠微带紫色，高脚碟形，管长 1.4—1.6 毫米，中部以上至喉部被微绒毛，花冠裂片 4，狭卵形，长约 3 毫米，广展；雄蕊着生于冠管喉部，花丝极短，花药内藏，线状长圆形，长 1—1.2 毫米，两端钝；花柱与冠管等长，中部以上分裂，裂片线形，被毛，广展。果倒卵形，长约 3 毫米，直径约 2 毫米，成熟时不开裂，宿存萼檐裂片长达 10 毫米；种子具棱，干后黑色，有小窝孔。花期 9—11 月。

产于海南；生于潮湿、荫蔽山谷林下或溪旁的岩石隙缝间，颇常见。模式标本采自海南陵水。

7. 菲律宾耳草（海南植物志）

Hedyotis philippensis (Willd. ex Spreng.) Merr. ex C. B. Rob. in Philip. Journ. Sci. Bot. 6: 222. 1911 et 8: 37. 1913 et Enum. Philip. Fl. Pl. 3: 299. 1923; Merr. et Chun in Sunyatsenia 5: 189. 1940; Nobuyuki Fukuoka in Southeast Asian Studies 8 (3): 311. 1970; 海南植物志 3: 299. 1974. ——*Spermacoce philippensis* Willd. ex Spreng. Syst. Vog. 1: 401. 1825; Roem. et Schult. Syst. Mant. 3: 206. 1827. ——*Metabolus laevigatus* DC. Prodr. 4: 436. 1830. ——*Hedyotis laevigata* (DC.) Miq. Fl. Ind. Bat. 2: 178. 1857. ——*H. congesta* R. Br. in Wall. Cat. no. 844. 1829. nom. nud.; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 3: 61. 1880. ——*Oldenlandia congesta* Kuntze, Rev. Gen. Pl. 1: 292. 1891; Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine 3: 105, f. 11(5). 1922.

直立草本或亚灌木状，高达 60 厘米，全部无毛；枝的上部方柱形，下部圆柱形，

表皮光滑。叶对生，纸质或膜质，卵形，卵状披针形或椭圆形，长4—7厘米，罕有长达12厘米，宽2—4厘米，顶端短尖或渐尖，基部楔形，微下延；侧脉纤细，每边4—6条，与中脉成锐角伸出，稍弯拱向上；叶柄长46毫米，上面具槽；托叶宽三角形，长2—4毫米，基部合生，顶端短尖，全缘或具小腺齿。聚伞花序腋生，密集呈团伞状，有花10—18朵，无总花梗，有长2—4毫米的披针形苞片；花具长1—2毫米的花梗；萼管钟形，长0.8—1毫米；萼檐裂片4，三角形，长1—1.2毫米；花冠白色，管长约2毫米，裂片4，披针形，比冠管短，顶端短尖；雄蕊生于冠管喉部，花丝短，花药长圆形，两端截平；花柱长2—2.2毫米，柱头2裂，裂片线形，弯曲。果长圆形，近核果状，长3—4毫米，直径2—3毫米，成熟时不开裂，宿存萼檐裂片长约1毫米；种子每室5—6粒，干后黑色，有窝孔。花期4—6月。

产于海南兴隆；生于低海拔密林下或灌丛中，少见。国外分布于印度、中南半岛、印度尼西亚和菲律宾。

8. 耳草（植物学名词审查本）

Hedyotis auricularia Linn. Sp. Pl. ed. 1, 101. 1753; DC. Prodr. 4: 420. 1830; Benth. Fl. Hongk. 150. 1861; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 3: 58. 1880; Dunn et Tutch. in Kew Bull. Misc. Inf. Add. Ser. 10: 128. 1912; Lévl. Cat. Fl. Yunnan 245. 1917; Merr. Enum. Philip. Flow. Pl. 3: 495. 1923 et in Lingnan Sci. Journ. 5: 171. 1927; Nobuyuki Fukuoka in Southeast Asian Studies 8 (3): 311. 1979; 海南植物志 3: 299. 1974; 中国高等植物图鉴 4: 215, 图5843. 1975. Hara et Gould in Hara et al. Enum. Flow. Pl. Nepal 2: 202. 1979. ——*Oldenlandia auricularia* (Linn.) F. — Muell. Syst. Cons. Austral. Pl. 74. 1882; Schum. in Engl. u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. IV. (4): 25. 1891. ——*Exallage auricularia* (Linn.) Bremek. in Verh. Ned. Akad. Wetens. Afd. Nat. Sect. 2, 48: 142. 1952.

8a. 耳草（原变种）

var. *auricularia*

多年生、近直立或平卧的粗壮草本，高30—100厘米；小枝被短硬毛，罕无毛，幼时近方柱形，老时呈圆柱形，通常节上生根。叶对生，近革质，披针形或椭圆形，长3—8厘米，宽1—2.5厘米，顶端短尖或渐尖，基部楔形或微下延，上面平滑或粗糙，下面常被粉末状短毛；侧脉每边4—6条，与中脉成锐角斜向上伸；叶柄长2—7毫米或更短；托叶膜质，被毛，合生成一短鞘，顶部5—7裂，裂片线形或刚毛状。聚伞花序腋生，密集成头状，无总花梗；苞片披针形，微小；花无梗或具长1毫米的花梗；萼管长约1毫米，通常被毛，萼檐裂片4，披针形，长1—1.2毫米，被毛；花冠白色，管长1—1.5毫米，外面无毛，里面仅喉部被毛，花冠裂片4，长1.5—2毫米，广展；雄蕊生于冠管喉部，花丝极短，花药突出，长圆形，比花丝稍短；花柱长1毫米，被毛，