

Beih. Bot. Centralbl. **56** (B): 464. 1937.

直立分枝草本，高 30—40 厘米，粗糙，基部木质；枝方柱形。叶对生，纸质，披针形，长 5—9 厘米，宽 1.5—2.5 厘米，顶端长渐尖，基部楔形，两面粗糙；侧脉每边 4 条，极纤细，在上面下陷，与中脉成锐角向上伸出；叶柄长约 3 毫米；托叶阔卵形，长约 3 毫米，边缘常 4—6 深裂。聚伞花序圆锥式排列，腋生和顶生，通常比叶短，有花数朵；苞片小，狭窄；花 4 数，白色，长 6—8 毫米，有 1—3 毫米长的梗；萼管无毛，萼檐裂片卵形，短尖；花冠深裂，裂片披针形，顶端钝，比冠管长，外面无毛，里面和花丝均被髯毛；花柱长伸出，中部以下被髯毛。蒴果椭圆形，连宿存萼檐裂片长约 3 毫米，成熟时开裂为两个果片，每个果片腹部直裂；种子多数，具棱，干后黑色。花期 4—5 月。

产于广东清远和从化；生于杂木林内或沟谷两旁的斜坡上。模式标本采自广东清远。

29. 细梗耳草 (新拟)

Hedyotis tenuipes Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. **23**: 375. 1888; Dunn et Tutch. in Kew Bull. Misc. Inf. Add. Ser. **10**: 128. 1912. —*Oldenlandia tenuipes* (Hemsl.) Kuntze, Rev Gen. Pl. **1**: 292. 1891.

直立铺散草本，除花冠和叶的中脉被毛外，几全株无毛；茎和枝圆柱形，节间延长。叶对生，具短柄或无柄，纸质，狭披针形，长 2.5—7 厘米，宽 1—2.5 厘米，顶端长渐尖，基部楔形；中脉上面被短柔毛，侧脉每边 3—4 条，不明显，与中脉成锐角向上伸出；托叶卵状三角形，长 2—3 毫米，顶端短尖，全缘或具小齿。聚伞花序圆锥式排列，柔弱、扩展，松散，顶生和腋生，与叶等长或过之；苞片小，极纤细；花 4 数，具纤细、柔软、长 5—6 毫米的花梗；萼管陀螺形，长 2 毫米，萼檐裂片线状披针形，长 1.5—2 毫米，短尖；花冠白色或紫色，漏斗形，长 6—7 毫米，冠管长 2—2.5 毫米，花冠裂片披针形，顶端微钝，外反，长约为冠管的 3 倍，里面全部被毛；花柱无毛，长突出，长 6—7 毫米，柱头近头状。蒴果近球形，长约 2 毫米，脆壳质，成熟时开裂为两个果片，每个果片腹部直裂；种子多粒，具棱，干后黑色。花期 6—7 月。

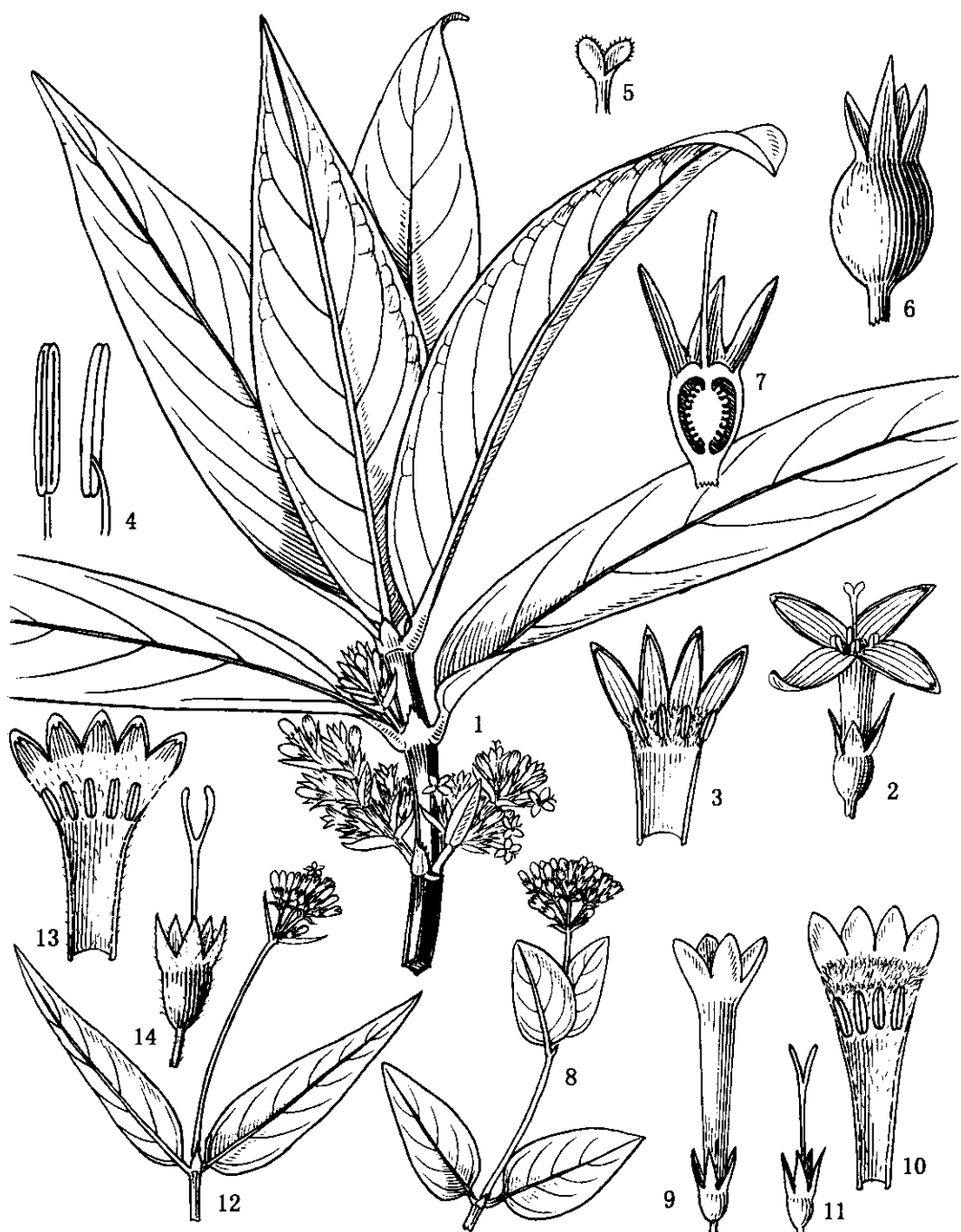
产于广东乐昌、大埔和福建厦门等地；生于沙地或疏林下瘠土上。

Hemsley 发表本种时没有指定模式，仅列举广东和福建所采的两号标本：陈念劬 42996 和曾怀德 2144900。

30. 中华耳草 (海南植物志) 图版 8: 1—7

Hedyotis cathayana Ko in Fl. Hainanica **3**: 302. 579. 1974. excl. tab. 736.

无毛、直立亚灌木，高 50—80 厘米，有时高达 100 厘米；茎粗壮，方柱形。叶对生，纸质，长圆形或椭圆状长圆形，长 16—20 厘米或过之，宽 3—6 厘米，顶端长渐尖，基部阔而下延；中脉初时带紫色，下部宽达 3 毫米，在上面凹入，侧脉每边 7—8



图版 8 1—7. 中华耳草 *Hedyotis cathayana* Ko: 1. 花枝; 2. 花; 3. 花冠展开; 4. 雄蕊两面观; 5. 柱头; 6. 蒴果; 7. 子房纵剖面。8—11. 粉毛耳草 *Hedyotis minutopuberula* Merr. et Metcalf: 8. 花枝; 9. 花; 10. 花冠展开; 11. 花萼、花柱、柱头。12—14. 长花轴耳草 *Hedyotis exserta* Merr.: 12. 花枝; 13. 花冠展开; 14. 花萼、花柱、柱头。(余汉平绘)

条，纤细，与中脉成锐角向上伸出，不明显；托叶阔三角形，长4—8毫米，宽6—12毫米，顶端短尖，全缘或具疏腺齿。花序腋生，无总花梗或具总花梗，为圆锥花序式或团伞花序式，罕为伞房花序式排列的聚伞花序；苞片线状披针形，长1—4毫米；花4数，有长1—1.2毫米的花梗；萼管倒卵形，罕有近球形，长1.5—2毫米，萼檐裂片长短不等，狭三角形或圆形，长2—3毫米，顶端钝；花冠白色或浅绿色，漏斗形，长8—9毫米，喉部被髯毛，花冠裂片长圆形，长3—4毫米，顶端钝；雄蕊生于冠管喉部，花丝比花药短，花药长圆形，长1.5毫米，两端钝；花柱长4—6.5毫米，柱头2裂，裂片近椭圆形，被微柔毛。蒴果长2—3毫米，直径1.5—2毫米，宿存萼檐裂片长约为蒴果长度的2倍，成熟时开裂为两个果片，每个果片腹部直裂；种子4—6粒，微小，具棱，干后黑褐色，有乳头状小凸点。花期几乎全年。

产于海南万宁、陵水、保亭、崖县、琼中、定安等县；生于沟谷和溪涧两旁湿润土壤。模式标本采自海南保亭。

31. 粤港耳草 (新拟)

Hedyotis loganioides Benth. Fl. Hongk. 149. 1861; Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 23: 374. 1888; Dunn et Tutch. in Kew Bull. Misc. Inf. Add. Ser. 10: 127. 1912. — *Oldenlandia loganioides* (Benth.) Kuntze, Rev. Gen. Pl. 1: 292. 1891.

直立、多年生草本，高约30厘米，无毛；枝圆柱形或具不明显的棱，嫩时略扁。叶对生，纸质，长圆形或披针形，长2.5—5厘米或稍过之，宽1.4—3厘米，两端短尖；除中脉外，其余的叶脉在下面均不凸起，侧脉每边3—5条；叶柄长约4毫米；托叶卵状三角形，全缘。花序腋生，为三歧稠密聚伞花序，有花10—20朵，具长14—20毫米的总花梗；花4数，具极短的花梗；萼檐裂片线形，比花冠略短；冠管短而纤细，内外无毛。蒴果椭圆形，连宿存萼檐裂片长约4毫米，宽2—2.3毫米，成熟时开裂为2个果片，每个果片腹部直裂；种子很少。花期不详。

产于香港和广东。模式标本采自香港。

32. 疏花耳草 (新拟) 图版6: 7—10

Hedyotis matthewii Dunn in Journ. Bot. 47: 376. 1909; Dunn et Tutch. in Kew Bull. Misc. Inf. Add. Ser. 10: 128. 1912. — *Oldenlandia matthewii* (Dunn) Chun in Sunyatsenia 1: 312. 1934. — *H. acuminatissima* Merr. in Philip. Journ. Sci. Bot. 13: 159. 1918.

直立分枝草本，高30—75厘米，除花冠外，全株均无毛，基部微带木质；茎的下部圆柱形，上部和老枝均为方柱形。叶对生，具短梗，纸质，通常长7厘米，宽1—3厘米，顶端长渐尖，基部短尖或楔形；侧脉每边3条，与中脉成锐角向上伸出，上面下陷，小脉少而疏散，不明显；叶柄长约3毫米；托叶卵状三角形，长约2毫米，边缘具小腺齿或深裂，顶端通常3裂。花序顶生和腋生，为二歧分枝的聚伞花序，略松散，有