

1 000 米以上的山坡林内或河谷两岸草坡上。国外分布于印度、尼泊尔。

2b. 小叶臭味新耳草 (变型) (新拟)

f. *parvifolia* How ex Ko in Journ. S. China Agr. Univ. **16** (4): 46. 1995.

植株比较矮, 高不超过 40 厘米; 叶狭卵形, 长 1.5—2.5 厘米, 宽 0.7—1 厘米。

花期 6—7 月。

我国特有, 仅见于四川宝兴和綦江; 生于海拔 3 000 至 4 500 米的山坡路旁, 少见。模式标本采自四川綦江。

3. 卷毛新耳草 (新拟)

Neanotis boerhaavioides (Hance) Lewis in Ann. Missouri Bot. Gard. **53**: 37. 1966. — *Hedyotis* (*Oldenlandia*) *boerhaavioides* Hance in Journ. Bot. **8**: 73. 1870. — *Anotis boerhaavioides* (Hance) Maxim. in Bull. Acad. Imp. Sci. St. Petersburg. **29**: 165. 1883.

一年生柔弱披散草本; 茎被皱卷柔毛。叶鲜时肉质, 三角状卵形, 常大小不等, 大者长 3—4 厘米, 宽 2.5 厘米, 小者长 1—1.5 厘米, 宽 0.4—0.6 厘米, 顶端短尖, 基部楔形, 下面被毛比上面浓密, 边具缘毛; 中脉细弱, 侧脉每边 4—5 条, 在下面明显, 弯拱上举, 小脉不明显; 叶柄纤细, 长不到 1 厘米; 托叶膜质, 顶部分裂成纤毛状。聚伞花序有花数朵, 密集成头状, 单个腋生和顶生或数个排成扩展的聚伞花序式; 萼管近球形, 细小, 被毛, 萼檐裂片长圆形, 短尖, 扩展, 结果时增大; 花冠短漏斗形, 长约 6 毫米, 裂片扩展; 花丝细弱, 花药线形, 长约 1 毫米; 花柱 2 深裂。蒴果扁球形, 直径 3—3.5 毫米, 被皱卷硬毛, 室间有 1 深槽, 干后黑褐色, 成熟时顶部开裂, 内有种子数粒; 种子细小, 干后黑褐色, 表面粗糙。花、果期 10—11 月。

我国特有, 产于广东、福建、江西和香港等省区; 生于中海拔山坡疏林下。模式标本采自广东省广州市白云山。

4. 新耳草 (新拟) 图版 17: 1—4

Neanotis thwaitesiana (Hance) Lewis in Ann. Missouri Bot. Gard. **53**: 40. 1966. — *Anotis thwaitesiana* Hance in Journ. Bot. **6**: 298. 1868.

草本, 基部木质; 茎披散, 柔弱, 有 4 直棱, 无毛。叶近膜质, 具短柄, 卵形或卵状披针形, 长 1—1.5 厘米, 宽 5—10 毫米, 顶端短尖, 基部钝或近圆形, 边缘粗糙, 干后微反卷, 两面粗糙; 叶脉不明显; 托叶合生, 近篦齿形, 顶部有数条线形裂片, 无毛。花序腋生, 有花数朵, 排成开展圆锥花序式, 长为叶的 2 至数倍, 无毛, 有柔弱、长 1.5—3 厘米的总花梗; 苞片线状披针形; 花梗纤细, 柔弱, 长 3—4 毫米; 萼管杯形, 长 2—2.5 毫米, 无毛, 萼檐裂片三角形, 长约 2 毫米; 花冠白色或淡红色, 短漏斗形, 外面被柔毛, 长 4—5 毫米; 雄蕊和花柱均伸出; 柱头棒形, 2 裂。蒴果扁球形, 顶部冠以宿存萼檐裂片; 种子每室 6—8 粒, 微小, 黑色, 海绵质, 有窝孔状的皱纹。



图版 17 1—4. 新耳草 *Neanotis thwaitesiana* (Hance) Lewis: 1. 植株; 2. 花萼; 3. 花冠展开; 4. 放大的托叶和一小段茎。5—9. 广东新耳草 *Neanotis kwangtungensis* (Merr. et Metcalf) Lewis: 5. 植株; 6. 花; 7. 花萼; 8. 花冠展开; 9. 放大的托叶和一小段茎。(余峰绘)

花期 3—4 月。

产于广东博罗罗浮山、高要和广州郊区；生于山谷溪旁和荒地上，普遍。模式标本采自广东省广州市郊区。

5. 西南新耳草 (新拟) 图版 15: 7—11

Neanotis wightiana (Wall. ex Wight et Arn.) Lewis in Ann. Missouri Bot. Gard. **53**: 40. 1966. —*Hedyotis wightiana* Wall. ex Wight et Arn. Prodr. Fl. Ind. Or. 410. 1834. —*Anotis wightiana* (Wall. ex Wight et Arn.) Hook. f. Fl. Brit. Ind. **3**: 75. 1880.

多年生披散草本，除花外全部被污黄色绒毛；茎有明显的直棱和深槽。叶无柄或具极短柄，卵形至披针形，长 7—25 毫米，宽 5—14 毫米，顶端近短尖，基部阔楔形或近圆形，两面叶脉均不明显；侧脉每边约 2 条；托叶短，深齿裂。聚伞花序密集成头状，顶生，无总花梗，通常有两片叶形苞片承托；花无梗或具极短梗，盛开时长 2 毫米，顶部直径 1.5 毫米；花萼长 1 毫米，萼檐裂片齿状；花冠白色，罕有浅红色，长 1.5 毫米，裂片长 0.2 毫米；花药略伸出；花柱内藏。蒴果扁球形，直径 1.5 毫米，室间有深槽，顶部有宿存萼檐裂片，干后粗糙；种子每室 2—4 粒，平凸，深褐色，有光泽。花期 5 月，果期 8 月。

产于云南屏边和广西大苗山；生于海拔 1 000 至 1 500 米处的草坡、路旁或溪流两岸。国外分布于印度。

6. 薄叶新耳草 (新拟)

Neanotis hirsuta (Linn. f.) Lewis in Ann. Missouri Bot. Gard. **53**: 38. 1966. —*Oldenlandia hirsuta* Linn. f. Suppl. Pl. 127. 1781. —*Hedyotis hirsuta* (Linn. f.) J. E. Smith in Rees, Cycl. 17. 1811. —*H. lindleyana* Hook. ex Wight et Arn. Prodr. Fl. Ind. Or. **1**: 409. 1834, nom. subnud. —*Oldenlandia japonica* Miq. in Ann. Mus. Lugd. -Bat.: **3**: 109. 1867. —*Hedyotis stipulata* R. Br. ex Hook. f. Fl. Brit. Ind. **3**: 63. 1880. —*Anotis hirsuta* (Linn. f.) Boerl. **2**: Fl. Ned. Ind. 126. 1891.

6a. 薄叶新耳草 (原变种)

var. *hirsuta*

匍匐草本，下部常生不定根；茎柔弱，具纵棱。叶卵形或椭圆形，长 2—4 厘米，宽 1—1.5 厘米，顶端短尖，基部下延至叶柄，两面被毛或近无毛；叶柄长 4—5 毫米；托叶膜质，基部合生，宽而短，顶部分裂成刺毛状。花序腋生或顶生，有花 1 至数朵，常聚集成头状，有长 5—10 毫米、纤细、不分枝的总花梗；花白色或浅紫色，近无梗或具极短的花梗；萼管管形，萼檐裂片线状披针形，顶端外反，比萼管略长；花冠漏斗形，长 4—5 毫米，裂片阔披针形，顶端短尖，比冠管短；花柱略伸出，柱头 2 浅裂。蒴果扁球形，直径 2—2.5 毫米，顶部平，宿存萼檐裂片长约 1.2 毫米；种子微小，平