

## 分种检索表

1. 花序上花密集呈柱状, 花序上被头状腺毛; 花通常淡黄色或白色 ..... 1. 南一笼鸡 *P. henryi* (Hemsl.) H. P. Tsui  
 1. 花序上花疏松呈节状, 花序上决不被头状腺毛, 花紫色或粉红色 ..... 2. 异蕊一笼鸡 *P. lyi* (Lévl.) H. P. Tsui

## 1. 南一笼鸡 (云南种子植物名录) 图版 13: 6—12

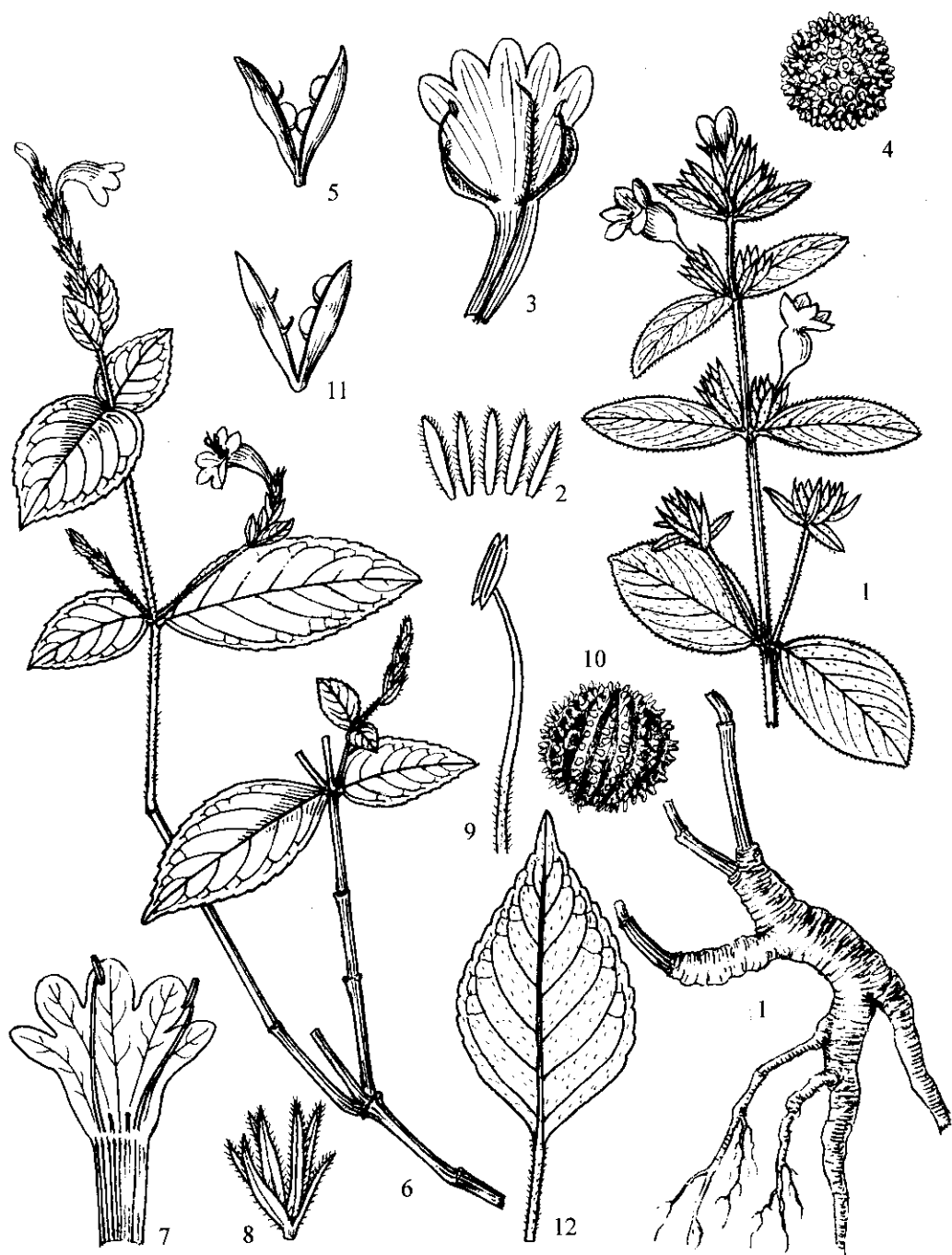
*Paragutzlaffia henryi* (Hemsl.) H. P. Tsui in Acta Bot. Yunn. **12** (3): 274.1990; 横断山区维管植物 (下册): 1872—1873.1994; 中国种子植物特有属: 54—56.1994. — *Strobilanthes henryi* Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. **26**: 240.1890. — *Gutzlaffia henryi* (Hemsl.) C. B. Clarke ex S. Moore in Journ. Bot. **63**: 167.1925; 中国高等植物图鉴 **4**: 158. 图 5729.1975; 云南种子植物名录 (下册): 1676.1984. — *Gutzlaffia forrestii* S. Moore in Journ. Bot. **63**: 167.1925. — *Gutzlaffia anisandra* (R. Ben.) Hand.-Mazz. var. *drosothyrsa* Hand.-Mazz. Symb. Sin. **7**: 891.1936.

多年生草本或半灌木。通常高约 35 厘米。茎 4 棱, 多分枝, 纤细, 被倒生柔毛, 后渐脱落。叶对生, 不等大, 草质, 叶柄长 1.5—3.5 (—4.5) 厘米, 叶片卵形或卵状披针形, 长 3—7 (—9) 厘米, 宽 2—3 (—4.5) 厘米, 先端急尖或渐尖, 基部圆或宽楔形, 常下延, 上面被稀疏糙硬毛, 有时被长柔毛, 但不久脱落, 线形钟乳体密集, 背面被疏柔毛, 脉上较密, 侧脉 5—6 对, 背面显著, 边缘具圆锯齿。假穗状花序顶生或腋生, 伸长, 通常长 4.5—8 厘米, 最长可达 20 厘米并有分枝, 每节有 2 对生的花; 苞片线状披针形或匙形, 长 6—7 毫米, 宽 1—2 毫米, 连同小苞片, 花萼及花梗被腺毛; 小苞片线形, 短于苞片; 花萼长 11 毫米, 裂片 5, 线形, 近相等, 长 6—7 毫米; 花冠淡紫色, 有时白色, 长 17—23 毫米, 花冠管筒状, 长约 3.5 毫米, 喉部一面膨大, 冠檐 2 唇形, 上 2 裂片圆形, 径约 2 厘米, 下 3 裂片稍大, 先端凹缺, 能育雄蕊 2, 外露, 着生于喉下部, 花丝长约 3.5 毫米, 被微柔毛, 花药 2 室, 药室长卵圆形; 不育雄蕊 2, 细小, 着生于能育雄蕊内侧; 花粉粒圆球形, 具 3 孔, 刺状纹饰, 刺成纵行排列; 子房长圆形, 每室具 2 胚珠; 花柱外露, 弯曲, 先端膨大成柱头。蒴果纺锤形, 长 8—10 毫米, 有种子 4 粒。种子两侧极压扁, 近圆形, 密被细长柔毛, 基区微小。

产湖北 (宜昌)、江西 (龙南)、广东 (广州)、香港、广西 (武鸣)、四川 (西昌)、重庆 (奉节)、贵州 (清镇) 和云南 (昭通、德钦、中甸、丽江、鹤庆、大理、武定、昆明、蒙自、砚山)。生于海拔 1000—2200 米的山坡。模式标本采自湖北宜昌。

## 2. 异蕊一笼鸡 (云南种子植物名录)

*Paragutzlaffia lyi* (Lévl.) H. P. Tsui in Acta Bot. Yun. **12** (3): 274.1990; 横断山区维管植物志 (下): 1872—1873.1944; 中国种子植物特有属: 54—56.1994. — *Ruelia lyi* Lévl. in Fedde Repert. Sp. Nov. **12**: 21.1913 et Fl. Kouy -Tchéou 20.1914.



图版 13 1—5. 山一笼鸡 *Gutzlaffia aprica* Hance: 1. 部分植株 (根和茎、叶), 2. 花萼裂片, 3. 花冠剖面及雄蕊和花柱、柱头, 4. 花粉粒, 5. 蒴果。6—12. 南一笼鸡 *Paragutzlaffia henryi* (Hemsl.) H. P. Tsui: 6. 植株一部分, 7. 花冠剖面示雄蕊, 8. 花萼裂片与苞片, 9. 雄蕊示花药和花丝, 10. 花粉粒, 11. 蒴果, 12. 茎下部具柄的叶。(余汉平、李爱莉绘)