

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.

——*Strobilanthes anisandrus* R. Ben. in Bull. Mus. Hist. Naturk. Par. 28 : 190.1922.——*Gutzlaffia anisandra* (R. Ben.) Hand.-Mazz. Sym. Sin. 7: 891.1936.excl. var.; 中国高等植物图鉴 4: 1676.696 (index) pro syn. 1975; 云南种子植物名录 (下册): 1676.1984.——*Gutzlaffia multiramosa* Hand.-Mazz. lc.; 云南种子植物名录 (下册): 1676.1984.——*Gutzlaffia lyi* (Lévl.) E. Hossain in Not. Bot. Gard. Edinb. 32 (2): 407.1972.

多年生草本; 茎直立或上升, 高达 60 厘米, 基部木质化, 多分枝, 初为 4 棱状, 后成圆柱状, 被倒生柔毛, 后渐脱落。叶对生, 不等大, 草质, 叶柄长 2—4 厘米, 叶片卵形, 最上面的近圆形, 长 (2) 4—8 厘米, 宽 2—4.5 厘米, 先端急尖或渐尖, 基部圆或宽楔形, 常下延, 上面绿色, 被稀疏糙硬毛, 下面苍白色, 被疏柔毛, 脉上较密, 侧脉 5—6 对, 在下面显著, 边缘具圆锯齿。假穗状花序顶生或腋生, 通常长 4.5—8 厘米, 最长可达 20 厘米并有分枝, 每节有 2 朵对生的花, 多少分开的; 苞片在花序最下面的一对为叶状, 其上面的为线形而上部变宽, 略长于萼片, 一脉, 连同小苞片及萼裂片背面被疏柔毛, 内面无毛; 小苞片线形, 短于萼片, 长 7 毫米, 宽 0.8 毫米; 花萼 5 裂, 裂至近基部, 萼管长 1.4 毫米, 萼裂片线形, 下面的 2 裂片最长, 长过 7 毫米, 宽 1 毫米, 上面 3 裂片长 7 毫米; 花冠长 1.6 厘米, 外面被微柔毛, 紫色或淡紫色, 花冠筒筒状, 长 5.5 毫米, 喉部长 6 毫米, 宽 5 毫米, 一面膨大, 冠檐 2 唇形, 上 2 裂片近圆形, 长 4 毫米, 宽 3.8 毫米, 下 3 裂片大, 长 4 毫米, 宽 5 毫米, 先端凹缺; 能育雄蕊 2, 着生于喉基部, 花丝长 4.7 毫米, 被微柔毛, 花药 2 室, 药室长卵圆形, 花丝在中部略下着生, 着生点下 2 药室分离稍叉开; 不育雄蕊 2, 细小, 长 1.5 毫米, 着生于 2 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, 长 2.5 毫米, 无毛, 每室具 2 胚珠; 花柱外露, 长 11.5 毫米, 弯曲, 先端膨大成柱头。蒴果纺锤形, 长 8—10 毫米, 有种子 4 颗。种子两侧极压扁, 近圆形, 密被细长柔毛, 基区微小。

产贵州 (惠水)、四川 (布托、马边)、云南 (贡山、大理)、湖南 (保靖、宁恩)。生于海拔 2800 米以下的路边、山坡及杂木林下等处。模式标本采自贵州惠水。

属群 4.

24. 肖笼鸡属* *Tarphochlamys* Bremek.

Bremek. in Verh. Ned. Akad. Wetensch. Afd. Naturk. Sect. 2. 41 (1): 156.1944.

* 肖笼鸡属 (中国种子植物科属辞典修订版), *Tarphochlamys* Bremek.