

411.1985.——*Strobilanthes pentstemonoides* (Nees) T. Anders. in Jour. Linn. Soc. Bot. **9**: 477.1867; C. B. Clarke in Fl. Brit. Ind. **4**: 460.1884; Hemsl. in Jour. Linn. Soc. **26**: 241.1890; R. Ben. in H. Lec., Fl. Gen. Ind.-Chine **4**: 667.1935; Hand.-Mazz., Symb. Sin. **7**: 895.1936; Yamazaki in Fl. E. Him.: 305.1966; 中国高等植物图鉴 **4**: 162.1975; Hara; Enum. Fl. Pl. Nepal **4**?: 141.1982; 湖北植物大全: 507.1993; 福建植物志 **5**: 131.1993; 浙江植物志 **6**: 87.1993; C. F. Hsieh et T. C. Huang, Fl. Taiwan ed. **2.4**: 584.1998.——*Strobilanthes chaffanjonii* Lévl. in Fedde Repert. Sp. Nov. **12**: 20.1913.——*Strobilanthes hupehensis* W. W. Sm. in Not. Bot. Gard. Edinb. **10**: 193.1918.——*Strobilanthes laxicalyx* Hayata, Icon. Pl. Form. **9**: 82.1920; Fl. Taiwan **4**: 634.1998.——*Strobilanthes marchandii* Lévl. in Fedde, Repert. Sp. Nov. **12**: 99.1913; Bremek. in Verh. Ned. Akad. Wetensch. Afd. Naturk. 2 sect. **41** (1): 280.1944.——*Goldfussia dimorphotricha* (Hance) Bremek. in Verh. Ned. Akad. Wetensch. Afd. Naturk. Sect. 2. **41** (1): 231 et 274.1944. syn. nov. ——*Strobilanthes dimorphotricha* Hance in Jour. Bot. **21**: 355.1883; Bremek. in Verh. Ned. Akad. Wetensch. Afd. Naturk. Sect. 2. **41** (1): 274.1944; 广西植物 **17** (1): 28.1997.

草本。茎高达1米多，近梢部多作“之”字形曲折。叶不等大，椭圆形，椭圆状披针形，先端长渐尖，基部楔形渐狭，边缘有锯齿或柔软胼胝狭锯齿，上部各对一大一小，两面有不明显的钟乳体，无毛，上面深暗绿色，被白色伏贴的微柔毛，背面灰白色，除中脉被硬伏毛外光滑无毛，明显地散生顶端极狭而具2—3节的毛，侧脉5—6对，有近平行小脉相连；大叶长4—15厘米，宽1.5—4.5厘米，叶柄长约1.2厘米，小叶长1.3—2.5厘米。花序头状，近球形，为苞片所包覆，1—3个生于一总花梗，每头具2—3朵花；苞片近圆形或卵状椭圆形，外部的长1.2—1.5厘米，先短渐尖，无毛；小苞片微小，二者均早落。花萼裂片5，条状披针形，长7—9毫米，结果时增长至15—17毫米，有腺毛。花冠紫红色，长约4厘米，稍弯曲，冠檐裂片5，几相等，顶端微凹。雄蕊无毛，前雄蕊达花冠喉部，后雄蕊达花冠中部。花柱几不伸出。蒴果长圆状棒形，长14—18毫米，有腺毛。种子4粒，有毛。

长江以南各省区广布，西达西藏，东达浙江、台湾。喜马拉雅各国、缅甸、泰国、中南半岛也广布。

12. 细穗金足草 (云南种子植物名录)

Goldfussia psilostachys (C. B. Clarke ex W. W. Sm.) Bremek. in Verh. Ned. Akad. Wetensch. Afd. Naturk. 2 sect. **41** (1): 283.1944; 云南种子植物名录 (下册): 1675.1984.——*Strobilanthes psilostachys* C. B. Clarke ex W. W. Sm. In Not. Bot. Gard. Edinb. **10**: 198.1918; Bremek. in Verh. Ned. Akad. Wetensch. Afd. Naturk.

2. sect. **41** (1): 283.1944; 广西植物 **17** (1): 29.1997. in clavi.

草本，高 25—60 厘米，直立或外倾，枝扭曲或“之”字形曲折，纤细，多少密被黄色刚毛。叶柄长 3—10 毫米，着生黄色刚毛；叶片不等大，大叶片长 6—9 厘米，宽 2.5—3.5 厘米，卵形或椭圆状卵形或披针形，顶端尾状渐尖，基部多少宽楔形，边缘不规则锯齿，干时纸质，两面有细线条形钟乳体，上面散生鳞片状的囊状体，通常在主脉和侧脉稍有黄色长柔毛，侧脉 5—6 对，小叶片长 1—2 厘米。花序顶生或上部腋生，总花梗约长 2.5 厘米；花序头状，通常 3 出；苞片船形，具细线条，早落。花萼长 5—8 毫米，密被腺刚毛，5 裂片不等，线状矩圆形，钝，几裂至基部。花冠长达 4 厘米，几直立，灰白紫色；冠管基部圆柱形，逐渐扩大，外面光滑无毛，里面除在喉处有长柔毛外光滑无毛，冠檐裂片圆，直径 5—6 厘米。发育雄蕊 4，花丝光滑无毛。蒴果长达 1 厘米，矩圆状棒形，被腺毛—长柔毛。

产云南（西双版纳、思茅、景东、保山）、广西。生林中，海拔 1300 米。模式标本采自云南思茅。

本种与圆苞金足草 *Strobilanthes pentstemonoides* T. Anders. 相近，茎和叶柄被刚毛，叶不等大，易于区别。

13. 独山金足草（新拟）

Goldfussia seguini (Lévl.) C. Y. Wu et C. C. Hu, comb. nov. — *Strobilanthes seguini* Lévl. in Fedde Repert. Sp. Nov. **12**: 19.1913 & Fl. Kouy-Tchéou : 21.1914; Bremek. in Verh. Ned. Akad. Wetensch. Afd. Naturk. Sect. 2. **41** (1): 284.1944; E. Hossain, in Lauener in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. **38** (3): 479.1980; 中国种子植物·数据库光盘 1999.

植株光滑无毛，直立，变黑，茎节膨大；叶卵状椭圆形，不等大，长 6.5—12 厘米，宽 2—5 厘米，顶端长渐尖或尾状渐尖，边缘具圆锯齿，基部宽楔形，具 6—7 脉；穗状花序纤细，顶生或生于枝上部叶腋；苞片早落；花对生，有时互生，花冠淡蓝色—堇色，冠管圆柱形，逐渐阔大，稍弯；冠檐 5 裂。

产贵州（兴义）。模式标本采自贵州兴义黄草坝。

14. 草色金足草（新拟）

Goldfussia straminea (W. W. Sm.) C. Y. Wu et C. C. Hu, comb. nov. — *Strobilanthes stramineus* W. W. Sm. in Not. Bot. Gard. Edinb. **10**: 200.1918. Bremek. in Verh. Ned. Akad. Wetensch. Afd. Naturk. Sect. 2. **41** (1): 285.1944; J. R. I. Wood in Edinb. Journ. Bot. **51** (2): 260—261.1994.

草本，木质化，茎伸长，外倾，“之”字形曲折，常上部木质部分光滑无毛，或不久光滑无毛，上部叶无柄，叶片长 8—11 厘米，宽 5—6.5 厘米，宽卵形，顶端急尖或短渐尖，基部圆，边缘具密而规则锯齿，干时纸质，绿色，两面具细线条，光滑无毛，