

红褐色腺点。花萼卵状钟形，花时长约 2.5 毫米，外密被具腺微柔毛及红褐色腺点，内面无毛，果时增大，伸长，呈管状钟形，明显下倾，略弯曲，长达 8 毫米，萼齿 5，近等长，后齿特别增大，三角状卵圆形，果时外反，其余 4 齿长圆状披针形，先端渐尖。花冠浅紫或深紫色，外被微柔毛，长约 1.2 厘米，冠筒基部宽不及 1 毫米，在萼外骤然下弯，向上渐宽，至喉部宽达 2.5 毫米，冠檐二唇形，上唇浅 4 裂，下唇全缘，伸长。雄蕊 4，内藏，花丝基部近合生。花盘前方膨大。小坚果卵状圆形，光滑，黑棕色或黑色。花期 9—10 月，果期 10—11 月。

产广东，广西；生于石山林中或岩石上。模式标本采自广东北江流域。

5. 黄鞘蕊花 图版 114: 11

Coleus xanthanthus C. Y. Wu et Y. C. Huang in Act. Phytotax. Sin. **10**(3): 241. 1965.

小灌木，高约 0.5 米。茎下部近圆柱形，暗灰色，有瘤状的皮孔，无毛，上部及枝近四棱形，棕色，密被黄棕色绒毛。叶长卵圆形，长 3—5 厘米，宽 1.5—2.4 厘米，先端短渐尖，基部圆形，边缘具圆齿，两面密被柔毛，侧脉 6(7) 对，在下面明显，叶柄长 4—10 毫米，密被黄棕色绒毛；苞叶与叶同形，但较小，具极短柄。圆锥花序顶生及侧生，排列成复合圆锥花序，苞片卵圆形，长约 4 毫米，宽约 2 毫米，先端具短尾尖，疏被短柔毛及腺点，有缘毛；花梗长 1—2 毫米，与序轴密被黄棕色绒毛。花萼钟形，开花时长 2.5 毫米，果时增大，长达 5 毫米，外被黄棕色绒毛，内面仅在上唇中裂片上被微柔毛，萼檐二唇形，上唇 3 裂，中裂片宽卵圆形，较大，侧裂片卵圆形，比中裂片小一倍，下唇 2 裂，裂片披针形，与上唇侧裂片近等长。花冠黄色，长约 1 厘米，外面疏被短柔毛，冠筒基部宽不及 1 毫米，伸出萼外骤然下弯，至喉部宽达 2 毫米，冠檐二唇形，上唇 4 短裂，裂片相等，下唇延长，椭圆形，舟状。雄蕊 4，内藏，花丝在中部以下合生成鞘状。花盘前方膨大。小坚果卵圆形，褐色，光滑。花期 9 月。

产云南南部；生于石灰山上，海拔约 1400 米。模式标本采自云南勐仑孔明山。

6. 五彩苏(北京) 洋紫苏(广州植物志)，锦紫苏(种子植物名称)

Coleus scutellarioides (Linn.) Benth. in Wall. Pl. Asiat. Rar. **2**: 16. 1830; Labiat. Gen. et Sp. 53. 1832; in DC. Prodr. **12**: 73. 1848; Miq. Fl. Ind. Bat. **2**: 949. 1858 (incl. varr.); van Steenis in Bull. Jard. Bot. Buitenz. III, **13**: 288. 1934; Back. & Bakh. f. Fl. Java **2**: 637. 1965; H. Keng in Gard. Bull. Singapore **24**: 51, f. 9 et 9a, b. 1969——*Ocimum scutellarioides* Linn. Sp. Pl. ed. 2, 834. 1762; Burm. f. Fl. Ind. 130. 1768——*Coleus blumei* Benth. Labiat. Gen et Sp. 56 1832;

