

产云南东南部, 贵州, 台湾; 生于石山、山谷岩石旁、草地斜坡等多石地方, 海拔 1100—1800 米。模式标本采自贵州。

云南用全株止血接骨。

3. 光萼鞘蕊花 图版 114: 9

Coleus bracteatus Dunn in Notes Bot. Gard. Edinburgh **8**: 158 1913; in *ibid.* **6**: 145. 1915; Kudo in Mem. Fac. Sci. Agr. Taihoku Univ. **2**: 145. 1929, pro syn.

草本。茎直立, 高达 90 厘米, 多少带肉质, 被微柔毛或近无毛。叶卵圆形, 长 4.5—14.5 厘米, 宽 3—7 厘米, 先端渐尖, 基部宽楔形至浅心形, 边缘具圆齿, 膜质, 上面绿色, 下面淡绿色, 侧脉 7 对, 与中脉在两面近平坦; 叶柄扁平, 细长, 长 2.5—5 厘米。轮伞花序多花, 多数疏松排列成长可达 42 厘米的圆锥花序, 花梗纤细, 长 4—6 毫米, 总梗长 1—3 毫米, 花梗、总梗与序轴被短柔毛; 苞片早落。花萼钟形, 花时长 3—4 毫米, 果时增大, 长达 8.5 毫米, 近无毛或被微柔毛, 密被锈色腺点, 萼齿 5, 近等长, 后齿特别增大, 卵圆形, 急尖, 果时外卷, 侧齿及前齿披针形, 先端渐尖, 直伸。花冠紫、淡紫或淡红色, 外被微柔毛及锈色腺点, 长 1.6—1.8 厘米, 冠筒十分伸出花萼, 在萼外骤然下折, 基部宽 1.2 毫米, 向上渐宽, 至喉部宽达 2 毫米, 冠檐为冠筒 $1/6—1/8$, 二唇形, 上唇直伸, 浅 4 裂, 下唇稍伸长, 下凹, 舟状。雄蕊 4, 内藏, 花丝基部合生。花柱内藏, 先端相等 2 浅裂。花盘前方膨大。小坚果卵状圆形, 光滑。花期 9 月。

产云南南部及东南部; 生于林缘、旷地、田野路旁、潮湿林内及岩石地上, 海拔 1000—2200 米。等模式标本采自云南思茅及普洱。

4. 肉叶鞘蕊花 假回菜(广东阳春) 图版 114: 12—13

Coleus carnosifolius (Hemsl.) Dunn in Notes Bot. Gard. Edinburgh **8**: 158. 1913; in *ibid.* **6**: 145. 1915; Kudo in Mem. Fac. Sci. Agr. Taihoku Univ. **2**: 146. 1929——*Plectranthus carnosifolius* Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. **26**: 270. 1890; Dunn et Tutch. in Kew Bull. Misc. Inf. Add. Ser. **10**: 208. 1912.

多年生、肉质草本。茎较粗壮, 直立, 高约 30 厘米, 多分枝, 幼时被短柔毛, 老时近无毛, 淡褐色。叶肉质, 宽卵圆形或近圆形, 径 1.2—3.5 厘米, 先端钝或圆形, 基部截形或近圆形, 稀有急尖, 边缘具疏圆齿或浅波状圆齿, 两面绿带紫或紫色, 略被毛, 满布红褐色腺点, 侧脉约 3(4) 对, 弧形, 与中脉在两面微凸起; 叶柄与叶片等长或有时短于叶片, 压扁状, 多少具翅, 略被毛。轮伞花序多花, 果时径 3—4 厘米, 排列成长达 18 厘米的总状圆锥花序, 花梗伸长, 长 3—6 毫米, 与短的总梗及序轴密被微柔毛; 苞片倒卵形, 长 4 毫米, 宽 3 毫米, 先端具小尖头, 近脱落, 具 5 脉, 外密被腺微柔毛及

