

原变型不同在于叶下面密被灰白绒毛，产西藏东南部，生于山坡草地或路旁，海拔 2700—3100 米，模式标本采自西藏。

34. 暗红鼠尾草 图版 26

Salvia atrorubra C. Y. Wu, 云南植物志 1:677, 图版 166, 5—8. 1976.

多年生草本；根茎粗短，被残存的叶柄；根肥大，条状。茎直立，高达 55 厘米，钝四棱形，具槽，被蜷曲的长柔毛，不分枝或少分枝。叶片卵圆形，长 (5)6—10.5 厘米，宽 (3)4—8 厘米，先端锐尖，基部心形或戟形，边缘具不整齐的圆齿或浅而钝的锯齿，近膜质，幼叶时两面密被绒毛状柔毛，上面毛被淡褐色，下面毛被褐棕色，老时上面疏被下面特别沿脉上被柔毛，下面散布浅黄色腺点；基出叶叶柄最长，长达 10(12) 厘米，茎生叶叶柄较短，下部者长达 10 厘米，向茎顶渐短，至近无柄，毛被同茎。轮伞花序 2—4 花，组成腋生及顶生的总状花序，腋生总状花序长约 10 厘米，具总梗，总梗长达 5 厘米，顶生总状花序长 10—12 厘米，下部轮伞花序疏离，上部者稍密集；苞片下部者叶状，具齿，向上变小，全缘，近圆形或宽卵圆形，长 1—1.5 厘米，宽 0.6—1.2 厘米，先端渐尖，基部楔形，无柄，上面近无毛，下面被疏的长柔毛，边缘被具腺长柔毛；花梗长 3—4 毫米，与花序轴被具腺的柔毛及长柔毛。花萼钟形，长约 1.8 厘米，口部近截形或不明显的二唇形，外面沿脉上略被长柔毛，内面略被微硬伏毛或近无毛，上唇极短，截形，具小尖头，下唇较长，长约 2 毫米，深裂成 2 齿，齿三角形，先端锐尖，具小尖头。花冠红色，长约 3.5 厘米，外被长柔毛，尤以背部为密，内面离冠筒基部约 6 毫米有斜向的疏柔毛毛环，冠筒下部筒状，在毛环下方于腹面缢缩，向上至中部近宽大，自中部向上腹状膨大且向上弯，至喉部略收缩，宽约 1.1 厘米，冠檐二唇形，上唇直伸，近圆形，径约 1 厘米，先端微缺，下唇轮廓近半圆形，宽约 1.7 厘米，3 裂，中裂片近倒心形，宽约 7 毫米，先端微缺，边缘浅波状，侧裂片卵圆形。能育雄蕊 2，伸至上唇片，内藏，花丝扁平，长约 8 毫米，略弯，药隔长约 8 毫米，弯成弧形，被小疏柔毛，上下臂近等长，下药室较小，先端联合；退化雄蕊微小。花柱伸出，先端不相等 2 浅裂，后裂片极短。花盘前方稍膨大。成熟小坚果未见。 花期 6 月。

产云南西北部；生于林下，海拔约 2700 米。模式标本采自云南丽江。

35. 黄花鼠尾草 黄花丹参(云南丽江)

Salvia flava Forrest ex Diels in Notes Bot. Gard. Edinburgh 6: 235. 1912 —
Salvia bulleyana auct. non Diels: Stib. in Act. Hort. Göthob. 9: 133. 1934, p. p. —

图版 26: 暗红鼠尾草 *Salvia atrorubra* C. Y. Wu, 1. 植株上部，示花序；2. 叶；3. 植株下部；4. 花冠纵剖，内面观；5. 花萼纵剖，内面观；6. 雌蕊。(肖溶绘)

