

var. *glabrescens* Stib. in Act. Hort. Göthob. **9**: 155. 1934.

这一变种与原变种不同在于叶下面多少被短柔毛或近无毛。

产四川西部、云南西北部、西藏；生于林缘、林下、沟边及草地上，海拔 2100—3500 米。模式标本未指定，等模式标本采自云南西北部及四川西部。

6d. 红褐变种

var. *rubrobrunnea* C. Y. Wu, 云南植物志 **1**: 662. 1976.

这一变种与原变种不同在于花少，花序简单，花红褐色。

产云南西北部；生于山坡阳处，海拔 3200 米。模式标本采自云南德钦。

7. 短唇鼠尾草（中国植物学杂志，第三卷） 图版 15

Salvia brevilabra Franch. in Bull. Soc. Philom. Paris ser. 8, **3**: 149. 1891; Dunn in Notes Bot. Gard. Edinburgh **6**: 164. 1915; in ibid. **8**: 164. 1913; Skan in Curtis's Bot. Mag. ser. 4, **16**: t. 8848. 1920, descr. ampl.; Kudo in Mem. Fac. Sci. Agr. Taihoku Univ. **2**: 162. 1929; Stib. in Act. Hort. Göthob. **9**: 115. 1934; in ibid. **13**: 350. 1939——*Salvia souliei* Duthie ex Veitch, Hort. Veitch. 434. 1906; Veitch & sons, Novelties for 11. 1907, non Léveillé 1911——*Salvia blinii* Lévl. in Fedde, Repert. Sp. Nov. **9**: 219. 1911.

多年生上升草本。茎高达 60 厘米，钝四稜形，具槽及细条纹，被平展的具节疏柔毛。叶有根出叶和茎生叶；根出叶的叶柄扁平，长达 13 厘米，被平展白色具节疏柔毛，叶片卵圆形或三角状卵圆形，长 9—11 厘米，宽 5—7 厘米，先端锐尖，基部心形或戟形，边缘有粗大的圆齿状锯齿或重锯齿，纸质，上面绿色或常带紫色，下面较淡，两面均被具节疏柔毛，尤以脉上为多，下面密布红褐色腺点；茎生叶叶柄长 0.5—2.5 厘米，叶片较小，宽三角状卵圆形或三角形。轮伞花序 2—6 花，彼此疏离，下部者相距 2—5 厘米，上部者稍密集，组成长 13 厘米的总状花序，有时在此花序下部分枝，因而形成圆锥花序；苞片椭圆状披针形或宽披针形，先端渐尖，基部宽楔形，边缘具不明显的锯齿或近全缘，有柔毛状缘毛，两面疏被柔毛；花梗长 2—4 毫米，与序轴密被具节疏柔毛。花萼钟形，长约 1 厘米，有显著的脉纹，外面主沿脉上被具节疏柔毛，余部密被粉状短柔毛，内面散布微硬伏毛，边缘被具节疏柔毛，二唇形，上唇三角形，长约 5 毫米，宽 8 毫米，全缘，先端有彼此靠合的 3 短尖，下唇长约 6 毫米，半裂成 2 齿，齿卵圆状三角形，先端短渐尖。花冠蓝紫色，长约 2.5 厘米，外面被疏柔毛，在上唇片上尤多，内面离基部 4 毫米有水平向的疏柔毛毛环，冠筒钟形，长约 2 厘米，中部以上在腹面臌起，至喉部微收缩，宽约 9 毫米，冠檐二唇形，上唇长约 5 毫米，宽 8 毫米，先端深

四,下唇长约10毫米,宽14毫米,3裂,中裂片最大,宽倒卵圆形,顶端微凹,长5毫米,宽6—7毫米,侧裂片半圆形,宽约4毫米。能育雄蕊水平伸入花冠上唇下,花丝扁平,长7毫米,药隔弯成弧,上下臂近等长,二下臂末端各有药室,互相联合,退化雄蕊不明显,长2毫米。花柱略伸出花冠外,先端下弯,极不相等2浅裂,后裂片极短。花盘前方稍膨大。小坚果椭圆形,无毛,深褐色,先端圆形。花期7—8月。

产四川西部;生于山坡、草地及林地上,海拔3200—3850米。模式标本采自四川康定。

8. 橙色鼠尾草(中国植物学杂志,第三卷) 马蹄叶红仙茅(云南丽江、兰坪) 图版16

Salvia aerea Lévl. in Fedde, Repert. Sp. Nov. 12: 532. 1913; Stib. in Act. Hort. Göthob. 9: 116. 1934; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 928. 1936—*Salvia lichiangensis* W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edinburgh 9: 124. 1916; Kudo in Mem. Fac. Sci. Agr. Taihoku Univ. 2: 158. 1929—*Salvia pinetorum* Hand.-Mazz. in Anzeig. Akad. Wiss. Wien. Math. Naturw. Kl. 62: 236. 1925.

多年生草本;根粗壮,木质,扭曲状,圆柱形,直伸或斜行,粗达1.5厘米,外皮剥落,紫褐色。茎高6—40厘米,钝四稜形,具四槽,密被细长而具节的黄褐色柔毛。叶大多数基生,间有1—2对茎生;基生叶较大,簇生,叶片椭圆形或椭圆状披针形,稀倒卵圆形或圆形,长2.5—8.5(12—20)厘米,宽2.5—4.5(6.5—8)厘米,先端钝形,基部长楔形渐狭或近圆形至浅心形,边缘有不整齐的圆齿,草质,上面密被长柔毛,下面被疏或密的长柔毛,满布紫褐色腺点,叶柄长2—4厘米,扁平,被褐色长柔毛;茎生叶叶片较小,椭圆形、长圆形至卵圆形或倒卵圆形,长1—5.8(8)厘米,宽1—4.5(5)厘米,先端钝或圆形,基部圆形或楔形,稀有浅心形,边缘具圆齿,毛被与基生叶同,叶柄短或无柄。轮伞花序2—6花,下部者疏离,上部者密集,组成长约达15厘米的总状花序;苞片椭圆形或倒卵圆形,在下部者较大,向上渐渐变小,长0.5—1.4厘米,宽3—8毫米,全缘,上面无毛,下面疏被长柔毛,边缘密被长柔毛状缘毛;花梗长2—4毫米,与序轴密被褐色长柔毛。花萼钟形,长9—10毫米,外面密被褐色具节长柔毛,内面

图版15: 短唇鼠尾草 *Salvia brevilabia* Franch., 1.植株基部,示根出叶; 2.植株上部,示花序; 3.花萼纵剖,内面观,兼示苞片及雌蕊; 4.花冠纵剖,内面观,示毛环和联合的下臂。(蒋杏墙绘)

图版16: 橙色鼠尾草 *Salvia aerea* Lévl., 1.植株下部; 2.花序; 3.花萼纵剖,内面观,兼示雌蕊; 4.花冠纵剖,内面观,示毛环和联合的下臂。(蒋杏墙绘)

