

花序,花梗长约4毫米,与序轴密被具腺白色微柔毛;苞片倒卵圆形,长约4毫米,宽约3毫米,先端圆形,基部楔形,全缘,两面疏被白色微柔毛。花时花萼长约1.5毫米,外被具腺微柔毛,内面无毛,盾片高约2毫米,花后花萼长3毫米,盾片十分伸长,高达5毫米。花冠长约2.3厘米,外被微柔毛;冠筒直伸,基部前方稍囊状膨大,宽约2毫米,向上渐宽大,至喉部宽达5毫米,冠檐二唇形,上唇盔状,先端微凹,下唇3裂,中裂片平展,内面具紫色斑点,近半圆形,先端微凹,宽7毫米,两侧裂片长圆形,宽约3.5毫米。雄蕊4,二强,前对具半药,退化半药不明显,后对具全药,药室裂口均具髯毛,花丝扁平,中部以下具纤毛。花柱细长。花盘肥厚,前方隆起;子房柄长约0.5毫米。子房无毛。成熟小坚果未见。花期5月。

产贵州北部。模式标本采自贵州赤水。

17. 文山黄芩 图版 34:5—7

Scutellaria wenshanensis C. Y. Wu et H. W. Li, 云南植物志 1:543, 图 130:12—14, 1976.

一年生草本;根茎匍匐。茎高30厘米,直立上升,变紫色,四棱形,略具沟,被极细的短柔毛,通常不分枝。叶草质或坚纸质,卵圆形,长1.8—3.5厘米,宽1.2—2厘米,先端急尖,基部浅心脏形,两面极疏被小糙伏毛,下面沿脉上密被短柔毛,上面绿色,下面较淡或变紫色,侧脉4—6对,上面凹陷下面凸起且带白色;叶柄长约1厘米,扁平,被极细的短柔毛。花对生,于茎顶排列成长8厘米的顶生总状花序;花梗长3毫米,与序轴均变紫色且被极细的短柔毛;苞片卵圆形,长6毫米,具短柄,全缘。花萼在开花时长4毫米,极疏被短柔毛,花后稍增大,盾片高2.5毫米,花后高4毫米。花冠淡紫色,长2.7厘米,外被具腺微柔毛;冠筒细长,基部前方不明显囊状膨大,中部宽2毫米,向上渐宽,至喉部宽约4毫米,内面近无毛;冠檐2唇形,上唇盔状,先端微凹,下唇中裂片具紫斑,三角状扁圆形,长6毫米,宽8毫米,先端微凹,两侧裂片卵圆形,宽4.5毫米,先端微凹。雄蕊4,二强;花丝扁平,中部以下具纤毛。花盘肥厚,前方隆起;子房柄短。花柱细长。子房光滑。成熟小坚果未见。花期5月。

产云南东南部(文山);生于常绿阔叶林中水沟边,海拔1900米。模式标本采自云南文山。

18. 紫苏叶黄芩 图版 33:4—11

Scutellaria coleifolia Lévi. in Fedde Repert. Sp. Nov. 13:343. 1914—*Scutellaria discolor* auct. non Colebr.: Dunn in Notes Bot. Gard. Edinburgh 6:175. 1915, p. p. quoad Henry 10657—*Scutellaria cyrtopoda* auct. non Miq.:

