

状。子房无毛。小坚果黑褐色,长 1.5 毫米,宽约 1.2 毫米,腹面具钝稜。花期 2—3 月,果期 4—5 月。

产贵州南部,广西西北部及云南东南部;生于林缘或林下,海拔约 1000 米。等模式标本采自贵州罗甸及焦庄。

4. 近穗状冠唇花(植物分类学报 10 卷 1 期)

Microtoena subspicata C. Y. Wu ex Hsuan in Act. Phytotax. Sin. **10**(1): 45, pl. XII. 1965.

4a. 近穗状冠唇花(原变种)

var. *subspicata*

粗壮、挺直草本,高 43 厘米。茎四棱形,被白色短柔毛。叶三角状卵圆形,长约 10 厘米,宽约 7.5 厘米,先端骤然长渐尖,基部截状阔楔形,边缘为较深的圆齿状牙齿,齿略不等大,纸质,上面榄绿色,被极稀疏的白色短硬毛,脉上有细短伏毛,下面略淡,被极疏但脉上较密的短柔毛,侧脉 5 对,在两面均较明显,叶柄长 2—6 厘米。花序为小聚伞花序组成的紧缩圆锥花序,近穗状,生于主茎及侧枝的顶端,长 7—11 厘米、宽约 2 厘米,序轴密被具节腺毛及头状腺毛;基部苞片叶状,菱形,长约 1.5 厘米,宽约 1 厘米,向上渐变小,卵圆形,长达 6 毫米,宽约 3 毫米,小苞片披针形或线形,大小极不等,长 3—6 毫米,宽 0.2—2 毫米;小聚伞花序二歧分枝,具 2—5 花,具长至 2 毫米的总梗。花萼花时钟形,长约 3 毫米,外面疏被短柔毛,内面无毛,齿三角状卵圆形,先端急尖,长约 1 毫米,后面 1 齿略大,果时花萼增大,长至 7 毫米,宽约 3.5 毫米。花冠黄色,外面被稀疏的短硬毛,长约 16 毫米,直立,冠筒基部宽约 1 毫米,向上渐宽,至喉部宽达 4 毫米,冠檐二唇形,上唇盔状,长约 8 毫米,直立,下唇略短,先端 3 裂,中裂片倒卵圆形,侧裂片圆形,较宽。雄蕊 4,近等长,插生于冠筒喉部,几不伸出盔外,花丝丝状,无毛。花柱丝状,先端极不相等 2 浅裂。花盘宽环状。子房无毛。小坚果近圆形,三稜状,深褐色,长 1.4 毫米,宽 1.1 毫米。花期 10 月,果期 11 月。

产广西西北部及贵州南部;生于山地山谷中或山坡路边,海拔 900—1000 米。模式标本采自广西隆林。

4b. 中间变种 图版 8:12

var. *intermedia* C. Y. Wu et Hsuan in Act. Phytotax. Sin. **10**(1): 46. 1965.

这一变种与原变种不同在于花序较短,长 2.5—4.5 厘米;叶卵圆形,边缘为较整齐的圆齿状锯齿。

产云南中部;生于谷地荫处,海拔约 700 米。模式标本采自云南新平。