

-10. 相近冠唇花 *M. affinis* C. Y. Wu et Hsuan
13. 花冠黄色或白色。
15. 聚伞花序少花, 具 2—3 花, 腋生, 总梗长 3—5 毫米.....
-11. 白花冠唇花 *M. albescens* C. Y. Wu et Hsuan
15. 花序为由聚伞花序组成的紧缩顶生圆锥花序, 长 4.5—13 厘米, 宽约 3.5 厘米.....
-9. 狭萼冠唇花 *M. stenocalyx* C. Y. Wu et Hsuan
12. 萼齿三角状披针形, 三角形或长圆形。
16. 萼 5 齿略不等大, 后齿稍长, 呈长圆形, 先端几不锐尖.....
-14. 粗壮冠唇花 *M. robusta* Hemsl.
16. 萼 5 齿极不相等, 后齿往往长得多, 呈三角状卵圆形或三角状披针形。
17. 萼齿三角状卵圆形, 后 3 齿较前 2 齿长约 1 倍; 花序为由聚伞花序组成的圆锥花序, 较短, 生于极短的侧枝顶部, 或在主茎上部少数聚伞花序单生于叶腋, 聚伞花序小, 3—(5) 花.....
-15. 梵净山冠唇花 *M. vanchingshanensis* C. Y. Wu et Hsuan
17. 萼齿三角状披针形; 花序不为上述情况。
18. 花序为腋生或腋生和顶生的圆锥花序, 由二歧聚伞花序组成, 二歧聚伞花序分枝蝎尾状, 苞片退化至极小或无.....
-7. 木里冠唇花 *M. muliensis* C. Y. Wu et Hsuan
18. 花序为腋生二歧聚伞花序, 总梗长 (1)—1.6 厘米; 苞片披针形, 长 2—3 毫米.....
-8. 峨眉冠唇花 *M. omeiensis* C. Y. Wu et Hsuan

系 1. 小萼系——Ser. Cymosae C. Y. Wu et Hsuan Act. Phytotax. Sin. 10(1): 43.

1965.

花萼小, 长 2.5—4 毫米, 稀长 6.5 毫米, 齿 5, 披针形, 近相等; 花冠黄色, 有时盔为紫红色或褐色, 下唇中裂片舌状, 稀为倒卵圆形; 二歧聚伞花序腋生, 组成顶生圆锥花序或近穗状的圆锥花序。

1. 滇南冠唇花(植物分类学报 10 卷 1 期) 藿香(云南景东、龙陵), (野)香薷(云南耿马、梁河), 野藿香(云南梁河), 班草刚(云南潞西景颇语), 牙皮弯(云南西双版纳傣语) 图版 8: 1—7

图版 8: 1—7. 滇南冠唇花 *Microtoena patchouli* (C. B. Clarke) C. Y. Wu et Hsuan, 1. 植株上部, 示花序; 2. 茎的一部分; 3. 叶背面一部分, 示毛被; 4. 花, 侧面观; 5. 花萼纵剖, 内面观, 兼示雌蕊; 6. 花冠纵切面; 7. 小坚果。8—9. 少花冠唇花 *Microtoena pauciflora* C. Y. Wu et Hsuan, 8. 植株上部, 示花序; 9. 叶背面一部分, 示毛被。10—11. 毛冠唇花 *Microtoena mollis* Lévl., 10. 叶; 11. 叶上的毛。12. 近穗状冠唇花中间变种 *Microtoena subspicata* C. Y. Wu ex Hsuan var. *intermedia* C. Y. Wu et Hsuan, 12. 带花序枝。13. 冠唇花 *Microtoena insuavis* Prain ex Dunn, 13. 叶。(陈蔚香绘)



Microtoena patchouli (C. B. Clarke) C. Y. Wu et Hsuan in Act. Phytotax. Sin. **10**(1): 44. 1965 “patchoulii”——*Plectranthus patchouli* C. B. Clarke ex Hook. f. Fl. Brit. Ind. **4**: 624. 1885; in Kew Bull. Misc. Inf. **1888**: 74. 1888; in Journ. Linn. Soc. Bot. **25**: 58. 1889——*Microtoena cymosa* Prain in Hook. Icon. Pl. **19**: t. 1872. 1889; et in Journ. Asiat. Soc. Bengal. **59**: 310. 1890——*Microtoena insuavis* (Hance) Prain ex Dunn in Notes Bot. Gard. Edinburgh **8**: 169. 1913; et in ibid. **6**: 188. 1915, p. p.; Kudo in Mem. Fac. Sci. Agr. Taihoku Univ. **2**: 183. 1929, p. p.; Doan in Fl. Gén. Indo-Chine **4**: 1017. 1936, p. p.; C. Y. Wu in Act. Phytotax. Sin. **8**(1): 44. 1959, p. p.

直立草本。茎高1—2米，四棱形，被平展柔毛及倒伏小绒毛，基部半木质化，多分枝。茎叶三角状卵圆形，稀为长圆状卵圆形，长2.5—9厘米，宽2—7.5厘米，先端急尖状长尖，基部阔楔形至近心形，边缘为具小突尖的粗锯齿，草质，上面榄绿色，下面略淡，两面均被糙伏毛，但在下面脉上较密被，叶柄扁平，长1.5—4厘米，具条纹，密被糙伏毛；苞叶与茎叶同形，向上渐变小，长0.8—2.1厘米，宽0.3—1.5厘米。二歧聚伞花序蝎尾状或不明显蝎尾状，腋生，组成顶生的圆锥花序；苞片小，线形，长约2—3毫米。花萼花时小，钟形，长约3毫米，宽约1.7毫米，外面密被腺短柔毛及短硬毛，内面仅齿上有相似的毛被，其余部分无毛，齿5，近相等，占花萼全长之半或稍超过，披针形，果时花萼增大，网脉明显。花冠长约1.5厘米，内外两面均无毛，冠筒基部宽1.6毫米，口部宽约3毫米，冠檐二唇形，上唇盔状，紫色或褐色，长7毫米，顶部微缺，基部截形，下唇略短，长圆形，先端3裂，中裂片狭舌形，长0.7毫米，宽0.4毫米，侧裂片卵圆形，宽约2毫米。雌蕊4，近于等长，包于盔内，几不露出，花丝扁平，无毛。花柱丝状，无毛，先端极不相等的2浅裂。花盘环状，边缘微有起伏。子房无毛。小坚果小，卵圆状三棱形，黑褐色，平滑，长约1.6毫米，宽约1.3毫米。花期10月至翌年2月，果期2—3月。

产云南西南部及南部；生于林下或空旷草坡上，海拔(560—670)1100—2000米。印度，缅甸也有。等模式标本采自印度。

全草富含芳香油，代广藿香用，治感冒风寒、喘咳气急、消化不良、气胀腹痛、肠炎痢疾、小儿腹泻以及妇科腰痛。

2. 少花冠唇花(植物分类学报 10 卷 1 期) 藿香(云南腾冲) 图版 8:8—9

Microtoena pauciflora C. Y. Wu ex Hsuan in Act. Phytotax. Sin. **10**(1): 44, pl. XI. 1965