

中国高等植物图鉴补编 2: 249, 图 8827. 1983. ——*M. cathayensis* Merr. et Freem. l. c. 285. 1940. p. p. ——*M. confertiflora* Merr. et Freem. l. c., p. p. ——*M. fokienensis* auct non Dunn: Merr. et Freem. l. c. 292. 1940, p. p.

灌木或小乔木，高 1—5 米；小枝上部有时略成扁圆柱状。叶片稍革质，长方披针形、长椭圆形或长方窄椭圆形，长 5—19 厘米，宽 2—5.5 厘米，先端渐尖或窄渐尖，基部渐窄下延，呈窄楔形或阔楔形，边缘略反卷，主脉较粗，侧脉 7—11 对，小脉直出不弯，纤细突起，脉网清晰，叶背干后成棕褐色；叶柄长 5—15 毫米。密伞花序腋生、侧生稀顶生，小花 3—7 朵，稀 7 朵以上；花序梗长 2—5 (—8) 毫米，分枝短或极短；小花梗不明显或无；花 5 数；萼片圆阔，近半圆形；花瓣长方椭圆形或稍倒卵椭圆形，长约 3 毫米，宽约达 2 毫米；花盘稍肉质，环状，裂片不甚明显或稍呈圆弧状突起；雄蕊花丝极短，约达 1 毫米，花药长方卵形；子房三角锥状，柱头 2—4 浅裂。蒴果阔椭圆形，长 12—14 毫米，直径 7—8.5 毫米。

产于湖南、贵州、广东、广西北部及云南东部。生长于海拔 700—1 300 米山地林中或近水缘处。模式标本采自广东乐昌。

本种产地虽跨越数省，但分布还是比较集中的，通常都在北纬约 27°以南地区。本种的叶形及大小、花序梗显著与否常有一定的变化幅度。与福建假卫矛 *M. fokienensis* Dunn. 较近，主要区别在于：本种的叶片较厚而长大，叶片两端渐窄长，最宽部分在中央，侧脉较多，7—11 对，干后叶背棕褐色，叶柄也较长，花序梗常较显著。而后的叶片较薄而小，最宽部分通常在上部，先端为窄急尖，侧脉少，仅 4—5 对，干后叶面和叶背颜色无显著变化，叶柄较短，花序梗较短或近无。

18. 网脉假卫矛 (新拟)

Microtropis reticulata Dunn. in Journ. Bot. 47: 375. 1909; Merr. et Freem. in Proc. Am. Acad. 73: 285. 1940.

小灌木，高 1—2 米。叶厚纸质，长方椭圆形、窄椭圆形或卵状窄椭圆形，长 5—10 厘米，宽 2—4 厘米，先端急尖或急渐尖，基部楔形或阔楔形，边缘稍反卷，侧脉 5—7 对，斜直，末端略上升，纤细，于叶背明显突起；叶柄长 3—6 毫米。团伞花序腋生或顶生，小花密；花序梗粗短，长约 2 毫米；小花梗极短或不明显；花 5 数；萼片近半圆形；花瓣长方形，长约 2.5 毫米；花盘环状；雄蕊短，花丝略成锥状；子房近卵状，花柱粗壮，柱头钝。蒴果椭圆状，长约 2 厘米。

产于香港、广东及沿海岛屿。模式标本采自香港烂头岛。

19. 异色假卫矛 (陈嵘，中国树木分类学) 图版 39: 1—2

Microtropis discolor Wall. Cat. 4337. 1830 nom. nud; Arnott in Ann. Nat. Hist. 3: 151. 1833; Laws. in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 1: 614. 1875; Merr. et Freem. Proc. Am. Acad. 73: 292. 1940; Tardie-Blot in Fl. Ind-Chin Suppl. 4: 795.

1948; 陈嵘, 中国树木分类学修订版 668. 1953; D. Hou in Fl. Males. Ser. 1, 6 (2), 1: 275. 1962. — *Cassine discolor* Wall. in Roxb. Fl. Ind. 2: 378. 1824. — *Microtropis sessiliflora* Merr. et Freem. in Proc. Am. Acad. 73: 284. 1940; 中国高等植物图鉴补编 2: 250. 图 8829. 1983. syn. nov.

灌木或小乔木, 高 2.5—7 米。叶厚纸质或近革质, 长方形或长椭圆形, 有时近阔披针形或倒卵窄椭圆形, 长 7.5—19 厘米, 先端尾状渐尖, 尾长达 1.5 厘米, 基部楔形或阔楔形, 主脉两面突起, 下面尤其明显, 侧脉 5—8 对, 细长弧形, 两面凸起, 通常干后叶面灰绿色, 叶背灰棕色; 叶柄长 5—10 毫米。团伞花序腋生或侧生, 小花多为 7—15 朵; 花序梗短, 长 2.5—6 毫米, 一次分枝长 1.5—2.5 毫米或不甚明显, 二次分枝长约 1 毫米或不明显; 小花梗极短; 花 5 数; 萼片略呈半圆形, 覆瓦状排列, 边缘具深褐色不整齐细齿; 花瓣稍肉质, 长方形, 长 2.5—3.5 毫米, 宽 1.5—2.5 毫米, 内侧中央具纵向脊状隆起; 花盘环状; 雄蕊花丝长 1.5—2.5 毫米, 花药长方形; 子房椭圆卵状, 无明显花柱, 柱头 4 裂。蒴果阔椭圆状, 长 10—14 毫米, 直径 8—10 毫米, 果皮表面具细疣点形成的细纵棱线。

产于云南省南部。生长于海拔 800—1 500 米地带。分布于印度、缅甸、越南、泰国及马来西亚。模式标本采自印度。

20. 圆果假卫矛 (植物分类学报) 图版 42: 3

Microtropis sphaerocarpa C. Y. Cheng et T. C. Kao, 植物分类学报 26 (4): 314, 图 6. 1988.

小灌木, 高 2—3 米; 小枝无棱略扁。叶纸质, 椭圆形或近长方椭圆形, 长 6—9 厘米, 宽 2.5—4 厘米, 先端短渐尖或渐尖, 基部渐窄, 侧脉 3—5 对, 弧形上升, 纤细, 于叶背突起; 叶柄由叶基下延而成短柄, 长 3—5 毫米。团伞花序, 有花 1—3 朵, 稀多达 7 朵; 花序梗长 3—5 毫米; 小花梗极短或无; 花 4 数; 萼片肉质, 圆阔, 边缘棕褐色, 有不整齐小齿。蒴果近圆球状, 直径约 9 毫米, 果皮较光滑平坦, 无明显纵棱线。

产于云南西北部。生长于海拔 1 200 米左右之林缘处。模式标本采自云南佤江 (属贡山)。

21. 双花假卫矛 (中国高等植物图鉴补编) 图版 41: 4—6

Microtropis biflora Merr. et Freem. in Proc. Am. Acad. 73: 288. 1940; 中国高等植物图鉴补编 2: 251. 图 8832. 1983.

灌木, 高约 2 米; 小枝圆柱状, 通常灰白色, 节间较细长, 一般长 4—8.5 厘米。叶厚纸质, 干时两面均暗灰色, 卵状长椭圆形或长方椭圆形, 长 6—10.5 厘米, 宽 1.8—4.5 厘米, 先端渐尖或窄渐尖, 基部阔楔形, 脉细, 侧脉 8—11 对, 斜向直伸; 叶柄长 3—5 毫米。花序顶生、腋生或侧生, 通常 2 花, 稍稍多, 一般为白色或淡黄色; 花序梗不明显到长仅 1.5 毫米, 无小花梗; 花 5 数; 萼片不甚开展; 花瓣长方形, 有时



图版 39 1—2. 异色假卫矛 *Microtropis discolor* Wall. 1. 花枝, 2. 果。3—4. 云南假卫矛 *M. yunnanensis* (Hu) C. Y. Cheng et T. C. Kao: 3. 花枝, 4. 果。5—6. 三花假卫矛(原变种) *M. triflora* Merr. et Freem. var. *triflora*: 5. 花枝, 6. 果。(宗维城绘)