

花瓣倒卵椭圆形，长约3毫米，盛开时外展；花盘杯状，稍肉质，裂片弧形；雄蕊长约2毫米；子房略呈瓶状，柱头明显。蒴果倒卵椭圆状，长约1.5厘米；种子亦倒卵椭圆状，红棕色。

产于湖北、四川、贵州及云南。生长于海拔1300—2100米林中或山坡林缘。模式标本采自四川南川。

本种与福建假卫矛 *M. fokienensis* Dunn 外形较相似，但本种叶片较窄长，最宽部分在中部，先端成渐长渐尖形，聚伞花序具长梗，两侧小花具细长明显小花梗。而后的叶较宽短，最宽部分在上部，先端成窄急尖，稀近短渐尖，密伞花序具短梗，长1.5—5毫米，小花梗短近无。

### 12b. 阔叶三花假卫矛（变种）

*Microtropis triflora* Merr. et Freem. var. *szechuanensis* C. Y. Cheng et T. C. Kao, 植物分类学报 26 (4): 315. 1988.

本变种的主要特征为叶宽阔，成椭圆形或长方椭圆形，长5—8厘米，宽2—4厘米，叶基通常为阔楔形，花盘较浅，成环状。

产于四川省中南部。模式标本采自四川嘉定（今乐山）。

组3. 密花组 Sect. *Microtropis* — Ser. *Ramiflorae* Merr. et Freem. in Proc. Am. Acad. 73: 281. 1940. — Ser. *Paucinerviae* Merr. et Freem. l. c. 285. — Ser. *Reticulatae* Merr. et Freem. l. c. — Ser. *Oligantha* Merr. et Freem. l. c. 288, p. p. — Ser. *Chlorocarpae* Merr. et Freem. l. c. 290, p. p. — Ser. *Discolor* Merr. et Freem. l. c. 292. — Ser. *Confertiflorae* Merr. et Freem. l. c. 320.

花序通常无花序梗或有短梗，稀有较长梗，花序多无分枝或仅有较短分枝，小花梗无或极短，使整个花序常呈球状或带梗球状。

我国有12种。

组模式：异色假卫矛 *Microtropis discolor* Wall.

### 13. 密花假卫矛（中国高等植物图鉴补编）

*Microtropis gracilipes* Merr. et Metc. in Lingnan Sci. Journ. 14: 88. f. 6. 1937; 中国高等植物图鉴补编 2: 244 (在检索表中) 1983. — *M. gracilipes* Merr. et Metc. var. *parvifolia* Merr. et Metc. l. c. 14: 88. 1937. — *M. confertiflora* Merr. et Freem. in Proc. Am. Acad. 70: 302. 1940, excl. specim. J. S. Tsoung 83555; 中国高等植物图鉴 2: 663. 1972, syn. nov.

灌木，高2—5米；小枝略具棱角。叶近革质，阔倒披针形、长方形、长方倒披针形或长椭圆形，长5—11厘米，宽1.5—3.5厘米，先端渐尖或窄渐尖，基部楔形，边

缘干后棕白色，稍反卷，主脉细，两面凸起，有时在背脉上具稀疏短毛，侧脉7—11对，直而不弯曲，或末端稍上升；叶柄长3—9毫米。密伞花序或团伞花序腋生或侧生；花序梗长1—2.5厘米，顶端无分枝或有短分枝，分枝长1—3毫米；小花无梗，密集近头状；花5数；萼片近肾圆形；花瓣略肉质，长方阔椭圆形或上部稍宽，长约4毫米；花盘环形；雄蕊长约1.5毫米，花丝显著；子房近圆球状或阔卵圆状，花柱长而粗壮，柱头四浅裂或微凹。蒴果阔椭圆状，长10—18毫米，宿存花萼稍增大，有时略被白粉，种子椭圆状，种皮暗红色。

产于湖南、贵州、福建、广东、广西。生长于海拔700—1500米山谷林中湿地或近河旁。模式标本采自广东大埔大帽山。

#### 14. 云南假卫柔（新拟） 图版39：3—4

*Microtropis yunnanensis* (Hu) C. Y. Cheng et T. C. Kao, stat. nov. ——*M. illicifolia* var. *yunnanensis* Hu in Bull. Fan Mem. Inst. Biol. 7: 214. 1936. ——*M. fokienensis* auct non Dunn: Merr. et Freem. in Proc. Am. Acad. 73: 292. 1940, p. p.

灌木或小乔木，高2.5—9米。叶近革质，长方形或长方椭圆形，长4—10厘米，宽1.5—3.5厘米，先端渐尖或窄渐尖，常弯向一侧，基部楔形或阔楔形，边缘稍反卷，侧脉7—8对，上升；叶柄长5—9毫米。团伞花序腋生或侧生；花序梗长3.5—8毫米，小花通常1—3朵，偶稍多；中央小花无梗，两侧小花亦无梗或有极短梗；花一般为4数，少为5数；萼片厚，近半圆形，宽约2毫米，边缘具深褐细齿状缘毛或近全缘；花瓣阔椭圆形，长约3毫米；花盘环形，厚肉质，裂片钝三角形或近平截；雄蕊4偶有5；子房阔圆锥状，花柱粗壮，长约1毫米。蒴果长方椭圆状，长1.5—1.8厘米，直径6—9毫米。

产于云南东南部、贵州西南部及广西最西部，生长于海拔1500—2000米林缘或林中。模式标本采自云南。

本种与福建假卫矛*M. fokienensis* Dun相近，区别在于本种叶较厚而大，长方形或长椭圆形，先端渐尖至窄渐尖，常弯向一侧，侧脉较多，7—8对，花序梗较长，3.5—8毫米，花部通常4数，而后的叶较薄，倒卵形或阔倒披针形，稀阔椭圆形，先端窄尖稀近短渐尖，侧脉少，4—5对，花序梗短，1.5—5毫米，花部多为5数。二者差异较显著，不应是变种关系。而且本种分布于云南及广西交界处；后者分布于福建、浙江、江西一带，中间尚未发现衔接分布地区，故提升为独立种。

#### 15. 福建假卫矛（中国高等植物图鉴补编） 图版40：3—6

*Microtropis fokienensis* Dunn in Journ. Linn. Soc. Bot. 38: 375. 1908; et 39: 469. 1911; C. H. Wang in Contrib. Bot. Surv. N.-W. China 1 (1): 56. 1939 p. p.; Merr. et Freem. in Proc. Am. Acad. 73: 292. 1940, p. p; Li et D. Hou in Fl.