

瓣互生,花丝较短,花药2室;花柱粗短,具6—7纵肋,柱头小;花盘环状,微5裂。核果长圆形,长2—2.5厘米,直径1厘米,干后黑褐色,顶端有宿存的萼齿、花柱及花盘。花期5月;果期9月。

产云南南部。常生于海拔1300—1420米的杂木林或密林中。马来西亚、越南、泰国、缅甸、不丹及印度东北部也有分布。模式标本采自云南思茅。

2. 毛叶单室茱萸(四川大学学报) 图版1: 1—4

Mastixia trichophylla Fang ex Soong in Journ. Sichuan Univ., Nat. Sci. ed. 1: 65. 1982.

常绿乔木,高7米;小枝深褐色,圆柱状,有时略现纵棱,密被深灰色或褐色短柔毛,老枝密被短柔毛。叶互生,厚纸质,椭圆形或长圆形,长14—20厘米,宽5—7厘米,先端锐尖,基部阔楔形,边缘干后微反卷;上面干后橄榄色,无毛,下面淡绿色,密被灰褐色短柔毛;侧脉6—7对,微向内弯而达于叶缘;叶柄长2—2.5厘米,被短柔毛。圆锥花序较稀疏,顶生或腋生,顶生的花序长约9—10厘米,具花30朵以上,腋生花序长约4—7厘米,仅具花5—15朵,均被褐色或黄褐色短柔毛;小苞片披针形,钝尖,长3—5毫米;花萼外侧被黄褐色短柔毛,萼片微4圆裂;花瓣4,淡白色(采集记录),卵形,长4毫米,宽2—2.5毫米,先端内折,外侧被灰色或灰黄色短柔毛;雄蕊4,花丝细瘦,长3毫米,花药卵圆形,2室;花盘4棱;花柱长2毫米,柱头小。果实未见。花期6—7月;果期不明。

产广西西南部。常生于海拔700米的林中。模式标本采自广西龙州。

本种与斯里兰卡及印度的 *M. tetrandra* C. B. Clarke 亲缘关系较近,但本种的花较大,小枝被宿存的短柔毛,叶较大而下面密被短柔毛,并具达于叶缘的侧脉。

3. 长尾单室茱萸(四川大学学报) 图版1: 5—6

Mastixia caudatilimba C. Y. Wu ex Soong in Journ. Sichuan Univ., Nat. Sci. ed. 1: 66. 1982.

常绿乔木。枝、叶均为对生,老枝具白色纺锤形皮孔,幼枝纤细,具纵棱,节间较长,长5.5—8.5厘米。叶革质,近于椭圆形、阔椭圆形或长圆形,长8—13厘米,宽2.5—6厘米,基部近于圆形或阔楔形,微下延,两侧略不对称,先端具2—2.5厘米的急尖尖尾,叶片干后橄榄色或栗褐色,侧脉6—7对,边缘全缘或微波状,微向下面反卷。花未见。果长圆形,干后暗褐色,长2厘米,直径9毫米,顶端宿存4枚萼齿,花盘环状,微4裂,具4枚雄蕊着生痕迹,花柱长2毫米,无毛。花蕾期3月;果熟期10—12月。

产云南南部。常生于南亚热带林中。模式标本采自云南西双版纳南糯山。

本种近于 *M. euonymoides* Prain, 但本种的叶较大,近于椭圆形,先端具急尖尖尾,长2—2.5厘米,雄蕊仅4枚,易于区别。



1--4.毛叶单室茱萸 *Mastixia trichophylla* Fang ex soong: 1.着花花枝; 2.花; 3.雄蕊; 4.叶下面的一部分示毛。5--6.长尾单室茱萸 *Mastixia caudatilimba* C. Y. Wu ex Soong: 5.着果小枝; 6.叶下面的一部分示脉纹。(冯先洁绘)