

2b. 大花水田白(变种)

var. grandiflora (Hemsl.) Leenhouts in Bull. Jard. Bot. Etat. Brux. **32**: 455. 1962; Tirel-Roudet in Fl. Camb. Laos Vietnam **13**:86. 1972. — *Mitrasacme polymorpha* R. Br. **var. grandiflora** Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. **26**:118. 1889.

一年生草本,茎匍匐状,基部分枝,高6—14厘米;叶片卵状椭圆形,基部狭,与节间等长,长2—13毫米;花冠长7—8毫米,花冠管直径约5毫米,内面喉部被长柔毛;花药长0.75毫米;雌蕊长达4毫米。

产于广西东南部。生旷野草地上。越南、泰国也有。模式标本采自广西北海。

2c. 密叶水田白(变种)

var. confertifolia Tirel-Roudet in Fl. Camb. Laos Vietnam **13**:88, Pl. 14, 10—16. 1972.

与原变种不同在于本种的茎基部木质化,分枝成丛生状,节间比叶短;叶密集,披针形,基部窄,厚质,不组成莲座状排列;花冠长4—5毫米;花药长0.6—0.7毫米。

产于广东、广西。生旷野草地上。柬埔寨也有。模式标本采自柬埔寨喷环。

7. 度量草属*——*Mitreola* Linn.

Linn. Opera Varia 214. 1758; Dandy, Regn. Veg. **51**:15. 1967; Tirel-Roudet in Fl. Camb. Laos Vietnam **13**:72. 1972; Leeuwenberg & Leenhouts in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam. **28b**: 27. 1980. — *Mitreola* Linn. ex Schaeff. Bot. Exped. 11. 1760. — *Cynoctonum* Gmel. Syst. Nat. ed. 13, 443. 1791; Leenhouts in Fl. Malesiana Ser. 1, **6**(2):375. 1962. non E. Mey. 1837.

一年生或多年生草本,茎直立或匍匐状,单一或分枝,四棱或圆柱形。单叶对生,膜质至纸质,羽状脉,通常有叶柄;叶腋内或叶柄之间有托叶,托叶小,舌状或鞘状。花小,通常偏生于二至三歧聚伞花序分枝的一侧;花序顶生或腋生,通常具长的花序梗;花梗短;苞片和小苞片小;花萼钟状,5裂至中部或三分之二;花冠钟状或坛状,花冠裂片5,在花蕾时覆瓦状排列,开放后镊合状排列;雄蕊5,着生于花冠管内壁上,内藏,花药内向,2室,纵裂;子房半下位,2室,每室有胚珠多颗,花柱2,通常下部分离,上部合生,柱头通常呈头状。蒴果,倒卵形或近圆球形,侧向压扁,顶端有内弯的2角或截形;种子小,多颗;胚乳肉质;胚线形。染色体基数 $x = 10$ 。

本属模式种: 度量草 *Mitreola petiolata* (Gmel.) Torrey & Gray

* 度量草属(种子植物名称), 杀狗本属(植物学名词审查本)

约 8 种, 分布于亚洲、大洋洲、美洲和非洲。我国产 4 种, 分布于我国西南部至中部。

分 种 检 索 表

1. 茎圆柱形, 节间长 1—3 毫米, 被长柔毛; 叶片长 5—20 毫米, 两面被长柔毛; 叶柄间托叶线形; 花柱与子房等长……………1. 小叶度量草 *M. petiolatoides* P. T. Li
1. 茎四棱形或近四棱形, 节间长 1—6 厘米, 无毛; 叶片长 4—15 厘米, 无毛或叶下面近无毛; 叶柄间托叶三角形、舌状或鞘状; 花柱远比子房短。
 2. 一年生草本; 茎直立; 花冠管与花冠裂片近等长; 雄蕊着生于花冠管内壁基部或近基部; 蒴果顶端两角向内弯……………2. 度量草 *M. petiolata* (Gmel.) Torrey & Gray
 2. 多年生草本; 茎下部匍匐状; 花冠管比花冠裂片长; 雄蕊着生于花冠管内壁中部或近中部; 蒴果顶端两角伸直。
 3. 叶片和叶柄均无毛; 托叶边缘有睫毛; 花序梗长 1—2.5 厘米……………3. 网子度量草 *M. reticulata* Tirel-Roudet
 3. 叶片和叶柄幼时被毛; 托叶边缘无毛; 花序梗长 3—7 厘米……………4. 大叶度量草 *M. pedicellata* Benth.

1. 小叶度量草(植物分类学报) 图版 69:1—4.

Mitreola petiolatoides P. T. Li in Acta Phytotax. Sin. 17(3):116, Pl. 2.1979; 云南植物志 3: 451. 1983.

一年生草本, 高 5—10 厘米。茎圆柱形, 节间长 1—3 毫米; 除茎、叶片两面、叶柄和花冠裂片内面基部被长柔毛外, 其余均无毛。叶片膜质, 卵形, 长 5—20 毫米, 宽 3—10 毫米, 顶端钝, 基部圆至钝; 侧脉每边 4—6 条; 叶柄长 3—5 毫米; 叶柄间有一连接托叶线。花小, 白色, 3 朵组成二歧聚伞花序; 花序顶生, 长约 2 厘米; 花序梗纤细, 长达 1.5 厘米; 花梗长 2—3 毫米; 苞片和小苞片披针形, 长 1—1.5 毫米; 花萼钟状, 5 裂至中部或三分之二, 裂片卵状披针形, 长约 1.5 毫米, 宽约 1 毫米, 边缘薄, 覆瓦状排列; 花冠钟状, 长 3 毫米, 花冠管长 1.5 毫米, 花冠裂片 5, 长卵形, 长 1.5 毫米, 宽 1 毫米, 覆瓦状排列; 雄蕊 5, 着生于花冠管内壁近基部, 花丝丝状, 长 0.5 毫米, 花药卵形, 顶端伸达花冠管喉部; 子房半下位, 2 室, 每室有胚珠多颗, 花柱丝状, 与子房等长, 长约 0.5 毫米, 基部分离, 顶端粘生成一头状的柱头。花期 4 月。

产于云南南部。生海拔 1600 米山地岩石上。模式标本采自云南景东奉可山。

2. 度量草 光叶度量草(中国高等植物图鉴) 图版 69:5—8

Mitreola petiolata (Gmel.) Torrey & Gray, Fl. N. Amer. 2: 45. 1841; DC. Prodr. 9: 8. 1845; Benth. in Journ. Linn. Soc. Bot. 1: 91. 1856; Merr. in Philipp. Journ. Sci. Bot. 11:307. 1917; Heine in Kew Bull. 23:251. 1969; Tirel-Roudet in Fl. Camb. Laos Vietnam 13: 74, fig. 12. 1972; Leeuwenberg in Fl. Camer. 12: 24, Pl. 8.1972; Chater in Hara & al., Enum. Fl. Pl. Nepal 3: 90. 1982; 云南植物志 3: