

148. 1847.

直立草本，少分枝。茎和小枝4棱，被微柔毛至短柔毛，后光滑无毛。叶具长5—15毫米的细柄，叶柄被微柔毛至短柔毛，叶片披针形，长8.5—12厘米，宽3—4.2厘米，顶端钝尖或几收缩，顶端外突，基部收缩并下延，边缘具狭圆齿，二色，上面无毛，光亮。背面光滑无毛或仅中肋和侧脉被微毛，两面具多数钟乳体，上面明显，侧脉每边4—5条。穗状花序顶生和通常上部单花生叶腋。花序梗常3—20毫米，下部的较上部的长，全被微柔毛短柔毛。花序轴光滑无毛。最下的苞片卵状披针形，长15毫米，宽5.5毫米；余卵形，长10毫米，宽6毫米，近钝，边缘稍被纤毛。花萼长7毫米，果时几不增大，不等5浅裂，裂片龙骨状突起，狭，三角形，急尖，中肋和边缘被短毛，沿顶部混杂有少量长缘毛。花冠白色，长1.8厘米。雄蕊外伸，长花丝达2厘米，基部具长柔毛，短花丝光滑无毛，花药钝，药室基部略锐尖。花粉粒具18条纹饰，长45—48微米和直径30—32微米。子房2室，上面被微柔毛，通常每室具4胚珠。花柱有刚毛。蒴果几光滑无毛，有8种子。(未见标本)

产台湾(兰屿)。生于林下海拔50—300米处。菲律宾群岛、加里曼丹岛也有分布。

2. 恒春半插花 (台湾植物志) 报春半插花 图版10: 8—10

Hemigraphis primulifolia (Nees) F.-Vill. in Novis App. 153. 1880; Bremek. Verh. Ned. Akad. Wetensch. Afd. Naturk. Sect. 2.41 (1): 117 & 140. 1944; C. F. Hsieh et T. C. Huang in Taiwania 19 (1): 21. 1974. et in Fl. Taiwan. 4: 637. 1978; ed. 2.4: 658, pl. 301. photo. 339. 1998. — *Ruellia primulifolia* Nees in DC. Prodr. 11: 144. 1847.

近莲座式草本，具匍匐茎。茎初密被多节柔毛，后光滑无毛。叶具长0.8—3厘米的柄，初时柄上有短柔毛；叶片矩圆形，长3.5—6厘米，宽2—3.5厘米，顶端钝圆，基部不等，平截近圆形，边几全缘，或浅波状圆齿，钟乳体长钻形，明显，上面被多节刚毛，背面中肋和侧脉毛较密，侧脉每边5条。穗状花序顶生，具总花梗，轴上被微毛或光滑无毛，长2.5—8厘米。苞片对生，初密集，不久疏离，倒披针形，通常约长8—12毫米，宽3—4毫米，顶端钝，基部在柄处收缩，具缘毛。花通常2—3朵叠生于苞腋，无小苞片。花萼长9毫米，外面稍被微毛，裂片狭披针形，边缘和中肋被短毛。花冠长1.3厘米。长雄蕊的花丝向基部被刚毛；花药室顶端钝，药室基部钝。花粉粒具21条纹饰，长37微米和直径31微米。子房顶端被微毛，每室具5胚珠。花柱基部被刚毛。蒴果浅棕色或褐色，顶端有毛，长8—9毫米，有10粒种子。

产台湾(屏东、台东)。菲律宾和印度尼西亚也有分布。

3. 匍匐半插花 (台湾植物志)

Hemigraphis reptans (Forst.) T. Anders. ex Hemsl. in Bot. Voy. Challenger

1 (3): 173.1884; Engl. in Bot. Jahrb. 7: 474.1886; Hayata in Journ. Coll. Sci. Univ. Tokyo 30 (1): 213.1911; Merr. in Sunyatsenia 1: 204.1934; Yamamoto in Journ. Soc. Trop. Agr. 7: 141.1935; Bremek. Verh. Ned. Akad. Wetensch. Afd. Naturk. Sect. 2, 41 (1): 140.1944; C. F. Hsieh et T. C. Huang in Taiwania 19 (1): 21.1974. et Fl. Taiwan. 4: 639.1978; ed. 2.4: 658.1998. — *Ruellia reptans* Forst., Fl., Ins. Austr. Prodr. 44.1786.

纤细多年生草本，被微柔毛，高达 10 厘米，平卧，节上生根；叶长圆状-卵形，或圆形，宽 1—2 厘米，顶端钝或圆，基部平截或稍心形，边缘具圆锯齿，上面有疏散长毛，背面中肋和脉上被长柔毛；叶柄长 5—25 毫米，被长柔毛。穗状花序顶生，总花梗纤细，长 1—6 厘米。花无梗，集生于总花梗近顶端；苞片匙形，长 5—8 毫米，有纤毛，花萼裂片线状-披针形，8—10 毫米，疏被长柔毛；花冠长 15 毫米，外面稍被微毛，冠檐直径 7 毫米，5 裂，裂片圆形；雄蕊外伸，长花丝约长 2 毫米，基部稍被长柔毛，短花丝光滑无毛，花药长约 1 毫米；花柱稍有长柔毛。蒴果长 7—8 毫米；种子扁圆，直径约 1.5 毫米，被短毛。

产台湾（台东）。香港曾有栽培。也分布于菲律宾群岛、日本琉球群岛。

19. 尖蕊花属* *Aechmanthera* Nees

Nees in Wallich, Pl. As. Rar. 3: 75 et 87.15 Aug. 1832; id. in DC.,
Prod. 11: 100 et 170.1847; C. B. Clark in Hook. f. Fl. Brist. Ind.
4: 428.1884; G. Lindau in Engl. et Prantl, IV 3b: 303.1897; Bre-
mek. Verh. Ned. Akad. Wetensch. Afd. Naturk. sect. 2.41 (1):
148.1944.

草本或小灌木，茎分枝，基部木质化。叶同型，具柄，叶片宽椭圆形，顶端尖，具圆锯齿，背面和枝被短柔毛，常黏滞。花无梗，单生于苞腋，3 出或簇生于枝上，花序穗状，形成相当疏松的偏向一侧圆锥状花序。苞片宿存，线形，与花萼等长；小苞片与苞片相似。花萼 5 深裂，裂片等大，线形稍尖；花冠淡堇色？或黄色，直立，不扭弯，冠管圆柱形，喉部钟形，与花冠管等长，支撑花柱的毛排列成两行，冠檐裂片相等，左向螺旋排列。雄蕊 4，2 强，全直立和内藏，外方雄蕊的花丝具 1 行硬毛，内方雄蕊的光滑无毛，花药直立，顶端具芒尖或有芒，药隔顶端塔状，药室基部无芒；花粉粒椭圆形，有 18 条点状饰纹，无退化雄蕊；子房顶端密被簇毛，两侧室各具 3—4 胚珠，花柱稍被硬毛。蒴果狭纺锤形，珠柄钩强壮。种子 6—8 粒，盘状，无基区，具有不明显的

* 尖蕊花属（中国种子植物科属辞典），*Aechmanthera* Nees 又名尖药草属（中国高等植物图鉴）。