

10. 平卧菊三七 (云南种子植物名录) 蔓三七草 (海南植物志) 图版 71: 1—4

Gynura procumbens (Lour.) Merr. Enum. Philipp. Fl. Pl. 3: 618. 1923, et in Lingn. Sci. Journ. 16: 60. 1932; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 1119. 1936; Chang in Sunyatsenia 3: 298. 1937; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. 19: 283. 1966, p. p.; Koyama in Mem. Fac. Sci. Kyoto Univ. B. 2: 34. 1968; 海南植物志 3: 418. 1974; Lauener in Not. Bot. Gard. Edinb. 34: 360. 1976; F. Davies in Kew Bull. 33 (4): 640. 1979; 贵州植物志 9: 223. 1989. — *Cacalia procumbens* Lour. Fl. Cochinch. 485. 1790. — *Cacalia sarmentosa* Blume, Bijdr. 907. 1826. — *Gynura sarmentosa* (Bl.) DC. Prodr. 6: 298. 1838; Gagnep. in Lecomte, Fl. Gen. Indochine 3: 510. 1924. — *Gynura cavaleriei* Lévl. in Bull. Acad. Intern. Geogr. Bot. 24: 284. 1914.

攀援草本，有臭气，茎匍匐，淡褐色或紫色，有条棱，无毛或幼时有柔毛，有分枝；叶具柄；叶片卵形，卵状长圆形或椭圆形，长3—8厘米，宽1.5—3.5厘米，顶端尖或渐尖，基部圆钝或楔状狭成叶柄，全缘或有波状齿，侧脉5—7对，弧状弯，细脉不明显，上面绿色，下面紫色，两面无毛，稀被疏柔毛；叶柄长5—15毫米，无毛，上部茎叶和花序枝上的叶退化，披针形或线状披针形，无柄或近无柄。顶生或腋生伞房花序，每个伞房花序具3—5个头状花序；花序梗细长，常有1—3线形苞片，被疏短疏毛或无毛。总苞狭钟状或漏斗状，长15—17毫米，宽5—10毫米，基部有5—6线形小苞片；总苞片1层，(9) 11—13，长圆状披针形，长15—17毫米，宽1.5毫米，顶端渐尖，边缘狭干膜质，具1—3条中脉，干时变紫色，无毛。小花20—30，橙黄色；花冠长12—15毫米，管部细，长8—10毫米，上部扩大，裂片卵状披针形，顶端尖；花药基部钝，顶端有尖三角形附片；花柱分枝锥状，被乳头状微毛。瘦果圆柱形，长4—6毫米，栗褐色，具10肋，无毛；冠毛丰富，白色，细绢毛状。

产广东 (信宜、乐昌)、海南 (琼中、澄迈、儋县、陵水、白沙、东方、乐东、保亭、崖县、万宁等)、贵州 (罗甸、大方)、云南 (河口)。生于林间溪旁坡地砂质土上，攀援于灌木或乔木上。越南、泰国、印度尼西亚和非洲也有。

143. 一点红属* *Emilia* Cass.

Cass. in Bull. Soc. Philom. 68 1817, et in Dict. Sci. Nat. 14: 405. 1819; DC. Prodr. 6: 301. 1938; Benth. et Hook. f. Gen. PL. 2: 445. 1873; Kitam. in Mem. Coll. Sci. Kyoto Univ. Ser.

* 紫背草属 (台湾植物志)



图版 71 1—4. 平卧菊三七 *Gynura procumbens* (Lour.) Merr.: 1. 植株部分;

2. 小花; 3. 花药; 4. 花柱及瘦果。5—8. 白子菜 *G. divaricata* (L.) DC.:

5. 植株; 6. 小花; 7. 花药; 8. 花柱及瘦果。(张春芳绘)