

3. 尼泊尔菊三七 茎叶天葵 (云南种子植物名录)

Gynura nepalensis DC. Prodr. 6: 300. 1838; Clarke, Comp. Ind. 171. 1879; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 3: 333. 1881; Kitam. in Hara, Fl. E. Nepal. 340. 1966; Kyoama in Mem Fac. Sci. Kyoto Univ. Ser. B. 2: 35. 1968; F. Davies in Kew Bull. 33 (4): 633. 1979; Kitam. et Gould in Hara, Enumer. Flower. Pl. Nepal 3: 30. 1982; 贵州植物志 9: 332. 1989. — *Senecio nudibasis* Lévl. et Van. in Repert. Sp. Nov. 6: 331. 1909. — *Gynura dielsii* Lévl. in Bull. Acad. Geogr. Bot. 24: 284. 1914, nom. illigit. — *Gynura nudibasis* (Lévl. et Van.) Lauener et Ferguson in Not. Bot. Gard. Edinb. 34: 359. 1976; 云南种子植物名录. 下册 1379. 1984 — *Gynura pseudochina* auct. non (L.) DC.: Hand.-Mazz. in Acta Hort. Gothob. 12: 285. 1938.

多年生草本，高 30—45 厘米。茎粗壮，直立或斜升，中空，基部木质，直径 10 毫米，上部有伞房状分枝，被密黄褐色茸毛，茎叶多数，下部长裸露。叶具柄，基部无耳；叶片狭椭圆形，卵形或菱形或长圆状披针形，长 3—20 厘米，宽 1—6 厘米，顶端尖或渐尖，基部楔状渐狭成叶柄，全缘或边缘上半部有锯齿，稀浅裂，侧脉 3—6 (8) 对，向上弯曲，上面灰白色，被疏或密黄褐色柔毛，下面沿脉被柔毛；上部叶小，变成苞片状，狭披针状线形，无柄。头状花序多数，直径 10 毫米，通常花茎枝端排成伸长的疏伞房状；花序梗长 1—10 厘米，有数个线形苞片，被密短柔毛。总苞狭钟状，长 10—13 毫米，宽约 10 毫米，基部有 7—8 个线形小苞片，被密短柔毛，总苞片 1 层，13—14 个，线状披针形，长 10 毫米，宽 1.5—2.5 毫米，顶端渐尖，边缘干膜质，背面密被黄褐色绒毛或近无毛，有时具无柄的腺毛。小花黄色，花冠长 8—10 毫米，管部细，长 4—5 毫米，上部扩大，裂片三角状卵形；花药基部钝；花柱分枝锥状，被乳头状微毛。瘦果圆柱形，长 3—4 (6) 毫米，具 10 肋，无毛或有疏毛。冠毛多数，白色，绢毛状，易脱落。

产云南 (镇康、腾冲)、贵州 (罗甸、赤水、望谟、荔波)。生于溪边岩石上或田边。海拔 1 100—2 100 米。印度、尼泊尔、锡金、不丹、缅甸、泰国也有分布。模式采自尼泊尔。

此种在外形上与红凤菜 *G. bicolor* (Roxb. ex Willd.) DC. 相似，但全株密被黄褐色茸毛，叶硬质边缘上半部有锐锯齿，两面被密毛；叶柄基部无耳，与后者显然不同。云南镇康的标本 (王启无 72693 号) 与珍藏于邱园标本室的模式，无论是叶形或是毛被完全一致。Handel-Mazzetti. 和胡秀英曾将本种作为狗头七 *G. pseudochina* (L.) DC. 的异名，这种处理显然是错误的。因为后者有肥大的块根，叶常密集于基部，呈莲座状，羽状浅裂或上头羽裂。而本种既无块根，叶散生于茎部，边缘有锐锯齿，在毛被上也与后者全然不同。