

路旁。原产南美洲,在我国归化。全草药用,有止血、消炎之功效,对外伤出血、扁桃腺炎、咽喉炎、急性黄胆型肝炎有一定的疗效。在欧洲及苏联,这个种也有归化的。此外,还有1种。

2. 粗毛牛膝菊

Galinsoga quadriradiata Ruiz et Pav. Syst. Veg. Fl. Peruv. 198, 1798; Szafer, Kulcz., Pawl. Rosl. Polskie, 679, 1953—*G. parviflora* γ . *hispida* auct. non Benth.; DC., Prodr. 5: 677, 1836.

分布不广,数量不多,仅见于庐山,生林下路旁。茎枝,尤以接花序以下,被开展稠密的长柔毛;叶边缘有粗锯齿或犬齿。

87. 羽芒菊属——*Tridax* L.

L., Sp. Pl. 900. 1753; Benth. et Hook. f., Gen. Pl. 2:

392. 1873.

多年生草本,有毛或无毛。叶对生,有缺刻状齿或羽状分裂。头状花序较少,异型,放射状,单生于茎、枝顶端,具长柄,外围雌花1层,淡黄色,中央的两性花黄色或绿色,全部小花结实。总苞卵形、钟形或近半球状,总苞片数层,覆瓦状排列,外层短宽,叶质,内层窄狭,较长,干膜质。花托扁平或凸起,托片干膜质。雌花花冠舌状或二唇形,外唇大,顶端3齿或3深裂,内唇小或极小,2深或浅裂或不裂,两性花花冠管状,檐部稍扩大,5浅裂。花药顶端尖,基部矢状,有短尖小耳。两性花花柱分枝顶端钻形,被毛。瘦果陀螺状或圆柱状,被毛。冠毛短或长,芒状渐尖,羽状。

约26种,分布于美洲热带及亚洲东南部。我国1种,产东南部及南部一些岛屿。

1. 羽芒菊(中国种子植物科属辞典) 图版65: 5—7

Tridax procumbens L., Sp. Pl. 900. 1753; DC., Prodr. 5: 679. 1836; Hook. f., Fl. Brit. Ind. 3: 311. 1881; Gagnep. in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine 3: 609. 1924; Kitam. in Acta Phytotax. et Geobot. 9: 28. 1940. H. T. Chang in Sunyats. 7: 84. 1948; 中国高等植物图鉴 4: 499. 图 6412. 1975.

多年生铺地草本。茎纤细,平卧,节处常生多数不定根,长30—100厘米,基部径约3毫米,略呈四方形,分枝,被倒向糙毛或脱毛,节间长4—9毫米。基部叶略小,花期凋萎;中部叶有长达1厘米的柄,罕有长2—3厘米的,叶片披针形或卵状披针形,长4—8厘米,宽2—3厘米,基部渐狭或几近楔形,顶端披针状渐尖,边缘有不规则的