

一年生草本或多年生草本。叶羽状分裂。头状花序同型，舌状，含舌状小花 15—30 枚，少数或较多数，单生茎端或在茎枝顶端排成伞房状花序。总苞圆柱状；总苞片 3—5 层，不明显覆瓦状排列，边缘白色膜质。舌状小花黄色，舌片顶端 5 齿裂。花柱分枝细，花药基部附属物尾状。瘦果异形，外层瘦果棕色或灰色，有多数纵肋，有横皱纹，顶端三角形渐尖，有不明显的且易脱落的短细喙，内层瘦果黄色，三棱状圆柱状，有少数（通常 5 条）高起的纵肋，无横皱纹，顶端有短细喙，全部瘦果有冠毛。冠毛白色，纤细，糙毛状或几锯齿状。

模式：Paramicrorhynchus procumbens (Roxb.) Kirp.

种数不详。分布西欧、东地中海、伊朗、阿富汗、哈萨克斯坦及印度北部。

1. 假小喙菊 栓果菊 图版 44: 1

Paramicrorhynchus procumbens (Roxb.) Kirp. in Fl. URSS 29: 237. 1964. — *Prenanthes procumbens* Roxb., Fl. Ind. 3: 404. 1832. — *Zollikoferia leucodon* Fisch. et Mey. ex Kar. in Bull. Soc. Nat. Mosc. 12: 161. 1839. — *Microhynchus fallax* Jaub. et Spach Ill. Pl. Or. 3: 106. 1848. — *Zollikoferia fallax* (Jaub. et Spach) Boiss., Fl. Or. 3: 824. 1875. — *Launaea fallax* (Jaub. et Spach) O. Kuntze, Rev. Gen. 1: 350. 1891. — *Sonchus mairei* Lévl. in Bull. Acad. Géogr. Bot. 25: 16. 1915. p. p. et Cat. Yunnan 55. 1916. non *S. mairei* Lévl. 1913. — *S. lakouensis* S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. 21: 164. 1968. — *Launaea procumbens* (Roxb.) Ramaya et Rajagopal in Kew Bull. 23: 465. 1969; Lauener in Notes Royal Bot. Gard. Edinb. 34: 398. 1976. — *Launaea nudicaulis* auct. non (L.) Hook. f.; Hand.-Mazz. in Notizbl. Bot. Gard. Berlin 13: 660. 1937; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. 20 (1—2): 35. 1967.

一年生细弱小草本。自根端发出少数或多数铺散或直立的茎，茎长 6—30 厘米，纤细，基部直径约 1 毫米，不等 2 叉状分枝，被尘状短柔毛或无毛，含少数茎叶或裸露而无茎叶。基生叶莲座状，羽状浅裂、深裂或半裂，全形匙形或倒披针形，长 5—7 厘米，宽 2—3 厘米，基部渐狭成长或短翼柄，顶裂片披针形或椭圆形，顶端钝，侧裂片 3—4 对，椭圆形或三角形，顶端圆形或钝，全部裂片边缘有白色胼胝体状的弯曲刺尖；茎叶少而小，披针形，无柄，边缘有刺尖，或无茎叶；全部叶两面无毛。头状花序单生茎端或少数在茎枝顶端排成伞房状花序，含 15—20 (30) 枚舌状小花。总苞圆柱状，长 1 厘米，宽约 3 毫米；总苞片 3—5 层，不明显覆瓦状排列，中层及外层小，宽卵形、卵状三角形或椭圆状披针形，长 2—4 毫米，宽约 1 毫米，顶端急尖或钝，内层长，披针形，长 1 厘米，宽 2 毫米，顶端急尖，全部总苞片外面无毛，边缘白色宽膜质。舌状小花黄色。瘦果异形，长 2—3 毫米，宽约 1 毫米，外层瘦果圆柱状，灰白或褐色，不压扁，有 10 条大小不等的纵肋，肋上有横皱纹及微齿，顶端急尖成细喙，喙极易脱落，短，内层瘦果黄色，

倒圆锥状楔形，有 6 条纵肋，肋上无横皱纹亦无微齿，顶端急尖成短细喙，喙极易脱落。全部瘦果喙顶有冠毛；冠毛白色，长 8—9 毫米，细，微锯齿状。花 果期 6—10 月。

分布甘肃（金塔）、新疆（托克逊、尉犁）。生于盐碱地、草甸、草原、河滩及灌溉地。地中海地区、哈萨克斯坦、伊朗、阿富汗、印度、巴基斯坦、伊拉克有分布。估计在我国西藏及云南可能也有分布。模式标本采自印度。



图版44 1. 假小喙菊 *Paramicrorhynchus procumbens* (Roxb.) Kirp. .2. 云南福王草 *Prenanthes yakoensis* J. F. Jeffrey ex Diels. (王金凤绘)