

后者叶基部有抱茎的耳舌状花少数(3)和冠毛的基部扩大。《中国高等植物图鉴》所记载的该种无疑应为本种。

62. 田野千里光

Senecio oryzertorum Diels in Not. Bot. Gard. Edinb. 5: 194. 1912; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 1123. 1936; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus 21: 135. 1968; C. Jeffrey et Y. L. Chen in Kew Bull. 39 (2): 430. 1984.

一年生草本。茎单生，直立，高20—30厘米，自基部或上部分枝，被疏柔毛至近无毛。叶无柄，全形倒披针状线形，长3—8厘米，宽1—2厘米，顶端尖或稍尖，具较疏的粗齿或羽状浅裂；侧生裂片3—5对，线形或线状长圆形，尖，具疏齿或全缘，斜上或开展；下部叶狭成柄状叶基；中部及上部叶无柄，基部具耳，纸质，两面有疏柔毛至多少无毛；上部叶较小，线形，具齿。头状花序有舌状花，少数至多数，排列成顶生伞房花序；花序梗细，长5—10毫米，近无毛，具数个线状披针形小苞片。总苞狭钟状，长5—6毫米，宽2.5—3毫米，具外层苞外；苞片3—4，线状钻形，极短；总苞片13—15，线状披针形，宽0.3—0.5毫米，中部或中上部合生，顶端尖，草质，边缘狭膜质。舌状花3；管部长2毫米；舌片黄色，极小，长圆形，顶端有3细齿，具3脉；管状花多数；花冠黄色，长3.5毫米，管部长2毫米，檐部狭漏斗状，短于管部；裂片三角状卵形，长0.5毫米，稍钝。花药线形，长0.8毫米，基部有极短的钝耳；附片卵形；花药颈部柱状，向基部膨大；花柱分枝长0.3毫米，顶端截形，有乳头状毛。瘦果圆柱形，长2.5—2.8毫米，有疏微毛；冠毛白色，长3毫米，毛基部扩大。花期5月。

产云南(腾冲、大理、丽江)。生于海拔1500—2400米的潮湿开旷草地或牧场。模式采自大理。

本种的总苞片在中部或中部以上合生；舌状花少数(3)；冠毛基部常扩大，极易与其他一年生的种类相区别。在分布上仅见于云南西北部。

63. 永宁千里光

Senecio yungningensis Hand.-Mazz. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin 13: 639. 1937; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. 21: 431. 1968; C. Jeffrey et Y. L. Chen in Kew Bull. 39 (2): 431. 1984. —*Senecio oryzertorum* auct. non Diels; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 1123. 1936.

矮小一年生草本。茎单生，高5—12厘米。自基部多分枝；分枝开展或斜升，通常弯曲，无毛。叶无柄，全形倒披针形，长2—3.5厘米，宽0.5—1厘米，顶端钝，具不规则粗齿或羽状浅裂；侧生裂片短三角状长圆形至线状长圆形，具不明显的细齿，基部稍扩大，半抱茎，两面无毛；上部叶较小，线形或线状披针形，具细齿或羽状浅裂。头状花序有舌状花，单生于叶腋，近无梗或有极短的花序梗，有极小的小苞片。总苞狭卵

状，长5—6毫米，宽2—3毫米，向上端缩缢而呈瓶状，具极小的外苞片；苞片2—3，线形或线状钻形，顶端钝；总苞片8—14，长圆状线形，宽0.5毫米，除上端外合生，草质，顶端三角形，稍钝，背面有短柔毛。舌状花约7，管部长1.5毫米；舌片黄色，极小，长圆形，长约0.5毫米，顶端2—3细裂，具3脉；管状花13—15；花冠黄色，长2毫米，管部长0.7毫米，檐部漏斗状；裂片卵形，长0.3毫米，钝。花药长0.5毫米，基部具明显的耳；附片卵形；花药颈部短柱状，向基部膨大；花柱分枝长0.3毫米，顶端截形，有乳头状毛。瘦果圆柱形，长3—4毫米，无毛。冠毛白色，长1.5毫米，少数，不等长。花期5—6月。

特产云南（永宁）。生于湖边和沼泽边，海拔2600—2800米。模式采自永宁。

本种头状花序单生于叶腋；总苞除上端外合生；具极小的舌片；冠毛少数，不等长，与本组的其他种全然不同。

140. 野苘蒿属 *Crassocephalum* Moench.

Moench. Meth. Pl. 516. 1794.

一年生或多年生草本；叶互生，头状花序盘状或辐射状，中等大，在花期常下垂；小花同形，多数，全部为管状，两性，总苞片1层，近等长，线状披针形，边缘狭膜质，花期直立，粘合成圆筒状，后开展而反折，基部有数枚不等长的外苞片。花序托扁平，无毛，具蜂窝状小孔，窝孔具膜质边缘。花冠细管状，上部逐渐扩大成短檐部，裂片5；花药全缘，或基部具小耳；花柱分枝细长，线形，被乳头状毛。瘦果狭圆柱形，具棱条，顶端和基部具灰白色环带。冠毛多数，白色，绢毛状，易脱落。

全属约21种，主要分布于热带非洲，我国仅1种。

1. 野苘蒿 革命菜 图版67: 1—2

Crassocephalum crepidioides (Benth.) S. Moore in Journ. Bot. Brit. For. 50: 211. 1912; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiw. Mus. 19: 205. 1966; 西藏植物志 4: 804. 图354. 1988; 贵州植物志 9: 224. 1989. 横断山区维管植物下册: 2102. 1994. — *Gynura crepidioides* Benth. in Hook. f. Fl. Niger. 438. 1849.; 海南植物志 3: 417. 1974; 中国高等植物图鉴 4: 550. 图6514. 1975.

直立草本，高20—120厘米，茎有纵条棱，无毛叶膜质，椭圆形或长圆状椭圆形，长7—12厘米，宽4—5厘米，顶端渐尖，基部楔形，边缘有不规则锯齿或重锯齿，或有时基部羽状裂，两面无或近无毛；叶柄长2—2.5厘米。头状花序数个在茎端排成伞房状，直径约3厘米，总苞钟状，长1—1.2厘米，基部截形，有数枚不等长的线形小苞片；总苞片1层，线状披针形，等长，宽约1.5毫米，具狭膜质边缘，顶端有簇状毛，小花全部管状，两性，花冠红褐色或橙红色，檐部5齿裂，花柱基部呈小球状，分