

枝斜上，头状花序向上又排成总状，下垂，无毛或被极疏的短柔毛，下部的苞片与叶相似，但变小，较上部的苞片线形或线状披针形，长5—6毫米；花序梗细，长(2)3—5毫米，有1—2钻状线形小苞片，下垂；总苞圆柱形，长8—9毫米，宽1.5—2毫米；总苞片3，草质，线状披针形或狭披针形，长7—9毫米，宽1—1.5毫米，淡褐色，顶端钝或稍尖，被微毛，具狭或较宽的膜质边缘，外面无毛，小花3—4，花冠黄色，长6—7毫米，管部长2毫米，檐部宽管状，裂片披针形，长约2毫米；花药伸出花冠，基部具长尾；花柱分枝顶端截形，被乳头状微毛。瘦果圆柱形，淡黄褐色，长4—5毫米，无毛，具肋；冠毛白色，长约5毫米。花期7—8月，果期10月。

产云南(昆明、嵩明、寻甸、东川)。生于山坡疏林下或草坡，海拔1900—3100米。模式标本采自云南昆明。

本种近似掌裂蟹甲草 *P. palmatisectus* (J. F. Jeffrey) Y. L. Chen，但叶质地较厚，叶分裂的式样和总苞片和小花数目均与后者有明显区别。

130. 假橐吾属 *Ligulariopsis* Y. L. Chen

Y. L. Chen in Acta Phytotax. Sin. 34 (6): 631. 1966.

多年生草本。根状茎粗壮而短，具多数须根。茎基部覆盖残存的叶柄。叶互生，纸质，基部叶在花期宿存，具长叶柄，长圆状心形或宽卵状心形，基部楔状下延成具翅的叶柄；叶柄基部扩大，半抱茎，但绝无鞘；中部茎叶与下部叶同形，较小，具短柄，叶柄有翅，自中部向基部逐渐扩大成叶状卵形的叶耳，抱茎。头状花序盘状，在茎端排列成总状；花序梗具2小苞片。总苞圆柱形或窄钟状，直径1.5—2毫米，无外苞片；总苞片1层，4枚，线状披针形，边缘狭干膜质。花序托具小窝孔。小花4，全部管状，明显超出花盘，两性；花冠黄色，管状，檐部窄钟状，5裂，裂片披针形，顶端尖；花药线形，伸出花冠，顶端具披针形附片，基部钝，花药颈部圆柱形；花柱分枝外弯，顶端钝或截形，被乳头状微毛。瘦果圆柱形，无毛，具肋；冠毛1层，紫褐色，具细齿，易折。

本属无论是在外形或是头状花序排列均与橐吾属 *Ligularia* Cass. 十分相似，但叶柄具翅，基部扩大而半抱茎，绝不形成叶鞘；头状花序盘状，在茎端排列成总状；小花4，全部管状，与后者不难区别。与蟹甲草属 *Parasenecio* W. W. Smith et Small 较为近缘，但与后者的区别在于花药基部钝，无尾；茎基部常覆盖残存的叶柄；基生叶在花期宿存。

已知仅1种，产陕西和甘肃。

属名模式：假橐吾 *L. shichuana* Y. L. Chen

1. 假橐吾 图版21: 1—6