

产吉林(抚松、安图、长白山、临江)、辽宁(本溪、桓仁)。生于林下或林缘,海拔850—2100米。朝鲜、俄罗斯远东地区也有。模式采自吉林额穆。

9. 茂汶蟹甲草

Parasenecio maowenensis Y. L. Chen in Acta Phytotax. Sin. **34** (6): 645. fig. 4. 1996.

多年生草本,根状茎短粗,近卵状,直径10毫米,具多数被柔毛的须根。茎单生,直立或下部弯曲,纤细,高60—65厘米,有纵条棱,下部长裸露,被疏生,上部被密黄褐色头状具柄的腺毛。下部叶在花期凋落;茎叶2,具长叶柄,薄纸质,叶片扁肾形,长6—9厘米,宽12—14厘米,顶端凹入或近截形,中央具三角形喙状急尖,基部深心形,边缘有不规则的波状粗齿,部分大齿呈角状,齿端具硬小尖,被头状具柄腺毛;基出3—5脉,侧脉向上叉状分枝,上面深绿色,下面淡绿色,两面均无毛;叶柄无翅,长4—8.5厘米,基部扩大成抱茎的叶耳;叶耳全缘或有疏齿,被头状具柄的腺毛,最上部叶退化成苞片状;苞片线形,长6—8毫米。头状花序较多数,在茎端排列成分枝的疏散圆锥花序;花序轴和花序梗被密黄褐头状具柄的腺毛;花序梗纤细,长6—13毫米,有1—2线形小苞片。总苞圆柱形,长10—11毫米,宽2—3毫米;总苞片4,绿色,线形或线状披针形,宽0.5—1毫米,顶端尖,边缘窄膜质,外面被疏头状具柄腺毛。小花5,超出总苞,花冠黄色,长8—9毫米,管部细,长3毫米,檐部窄钟状,裂片披针形,长2毫米;花药伸出花冠,基部具尾;花柱分枝外卷,顶端截形,被乳头状微毛。瘦果线状圆柱形,长6毫米,黄褐色,无毛,具肋;冠毛白色,长7毫米。 花果期8月。

产四川汶川土门区崖顺乡。生于山沟向阳处,海拔2750米。

本种近似 *P. auriculatus* (DC.) H. Koyama, 但叶片的形状,毛被和总苞片及小花数目与后者相区别。

10. 耳叶蟹甲草 (中国高等植物图鉴) 耳叶兔儿伞 图版6: 1—3

Parasenecio auriculatus (DC.) H. Koyama Fl. Japan 3b: 50. 1995. — *Cacalia auriculata* DC. Prodr. **6**: 326. 1837; Maxim. Prim. Fl. Amur. 165. 1859, p. p.; Ling in Contr. Inst. Bot. Nat. Acad. Peiping **2**: 529. 1934; Kitam. in Mem. Coll. Sci. Univ. Kyoto ser. B **16**: 209. 1942, p. p.; 刘慎谔, 东北植物检索表 402. 1959; Koyama in Mem. Fac. Sci. Kyoto Univ. ser. Biol. **2**: 175. 1969; 中国高等植物图鉴 **4**: 555. 图 6523. 1975; Koyama in Acta Phytotax. Geobot. **29**: 69. 1978; Poljark. Fl. RUSS **26**: 694. 1961; 内蒙古植物志 **6**: 179. 1982. — *Hasteola auriculata* Poljark. in Not. System. Herb. Inst. Bot. Acad. Sci. URSS **20**: 391. 1960. — *Senecio davuricus* α *ochotensis* Maxim. in Bull. Acad. Petersb. **19**: 485. 1874, p. max. p. — *Cacalia auriculata* α *ochotensis* Komar., Fl. Mansh. **3**: 688.