

产广西(资源、龙胜)、湖南(新宁、城步)、贵州(绥阳、荔波、施秉)。生于山谷河边或山坡灌丛中, 海拔1 290—1 500米。模式采自广西资源。在湖南为首次记录。

17. 川鄂蟹甲草 蝙蝠蟹甲草(湖北植物大全) 图版15: 5—9

Parasenecio vespertilio (Franch.) Y. L. Chen comb. nov. ——*Senecio vespertilio* Franch. in Journ. de Bot. 8: 359. 1894—*Cacalia vespertilio* (Franch.) Hand.-Mazz. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin 13: 636. 1937; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. 19: 9. 1966; Koyama in Bull. Natn. Sci. Mus. ser. B (Bot.) 2: 5. 1976, et in Acta Phytotax. Geobot. 30: 79. fig. 19. 1979.

多年生草本, 茎粗壮, 高90—120厘米, 直立, 具明显的沟棱, 不分枝, 下部无毛, 上部被极疏的短刚毛和褐色腺毛。叶少数, 具长叶柄, 薄纸质, 下部茎叶极大, 叶片五角状肾形, 长20—22厘米, 宽30厘米, 顶端短尖或圆钝, 基部宽深心, 边缘有浅波状齿, 齿端具小尖头。基出脉7—9条, 侧脉向上分叉并连结成疏网状, 上面深绿色, 被极疏的短糙毛, 下面淡绿色, 沿脉被疏短刚毛, 叶柄粗壮, 无翅, 长15—20厘米, 上部连接叶片处有短毛和褐色腺毛, 上部叶较小, 心形, 或五角状心形, 角状渐尖, 边缘具波状粗齿, 叶柄短, 长约10厘米。头状花序多数, 在茎端排列成长达50厘米, 宽达20厘米的宽圆锥花序。花期向上开展; 花序梗细, 长2.5—3.5厘米, 具2—3线形小苞片, 被疏短毛和褐色腺毛。总苞圆柱形或窄钟状, 长13—15毫米, 宽5—7毫米; 总苞片8(9), 长圆状披针形, 橄榄绿色, 顶端渐尖或稍尖, 边缘窄膜质, 外面被疏短毛和腺毛。小花16—19, 花冠黄色, 长8—10毫米, 管部细, 长3—3.5毫米, 檐部宽管状, 裂片卵状披针形, 顶端被微毛; 花药伸出花冠, 基部具长尾; 花柱分枝外弯, 顶端截形, 被笔状乳头状微毛。瘦果圆柱形, 长5—6毫米, 无毛, 具肋; 冠毛白色, 长9毫米。花期7—8月, 果期9月。

产四川(城口)、湖北西部(神农架)。生于海拔1 200—2 350米的山地林缘、沟边阴湿处。模式采自四川城口。

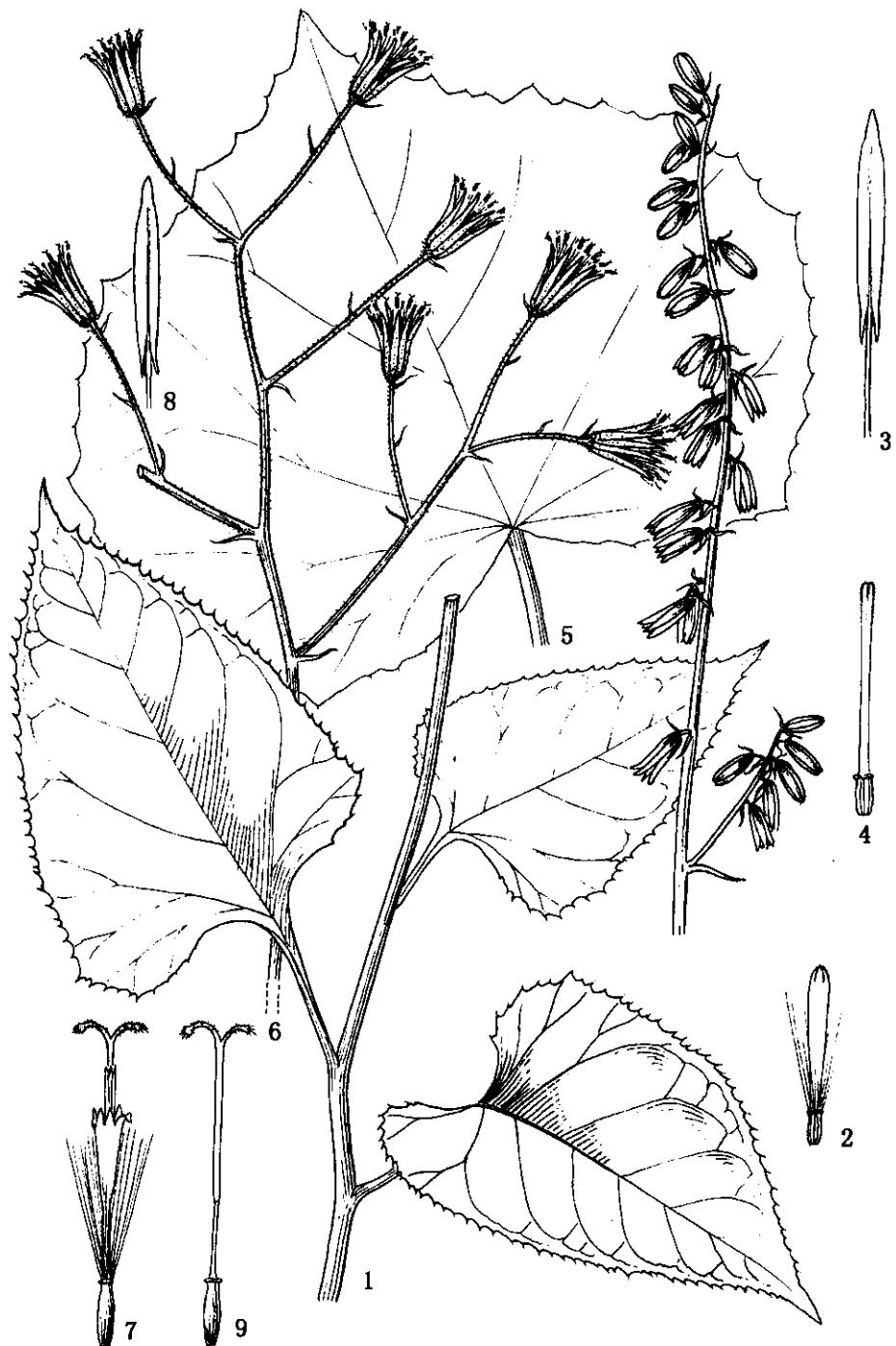
本种植株高大, 叶五角状肾形, 大, 具大型的宽圆锥花序; 头状花序具16—19小花, 在本属中, 至为奇特。它似与耳翼蟹甲草 *P. otopteryx* (Hand.-Mazz.) Y. L. Chen相接近, 但后者叶柄具翅, 基部有扩大抱茎的叶耳; 头状花序小, 具小花3—4(5), 两者迥然不同。

系3. 兔儿风花系 Ser. Ainsliiflori Y. L. Chen, ser. nov. in Addenda

头状花序极多数, 小, 无花序梗或具极短的梗; 总苞圆柱形; 总苞片2—5; 小花3—5; 冠毛白色或淡黄褐色; 叶多三角形或肾形, 具5—7浅裂或具粗齿。

系名模式: 兔儿风花蟹甲草 *P. ainsliiflorus* (Franch.) Y. L. Chen

18. 两似蟹甲草(中国高等植物图鉴) 登云鞋(华山) 图版8: 1—4



图版 15 1—4. 苞鳞蟹甲草 *Paraserenecio phyllolepis* (Franch.) Y. L. Chen; 1. 植株部分; 2. 小花;
3. 花药; 4. 花柱分枝及子房。5—9. 川鄂蟹甲草 *P. vespertilio* (Franch.) Y. L. Chen; 5. 叶;
6. 花序枝; 7. 小花及瘦果; 8. 花药; 9. 花柱分枝。(张春芳绘)