

分布黑龙江（具体地点不详）、吉林（长春、延边）、辽宁（岫岩）、河北（内丘、阜平）、山西（沁县）、甘肃（岷县）、江苏（云台山）、安徽（舒城）、浙江（杭州）、江西（修水）、河南（信阳）、湖北（合丰、建始、咸丰）、广东（乐昌、连县、仁化）、四川（城口）、贵州（毕节、安顺、册亨、平坝、赫章）。生于山坡林缘、林下、田边、岩石上或岩石缝隙中，海拔100—？米。俄罗斯远东地区、蒙古、朝鲜、日本有分布。模式标本采自日本。

在这个种中，G. L. Stebbins, Jr. 记载了一个新亚种，视其记载，应归属这个属中。但由于没有见到这个亚种的原模式，只有将其原名称、原文献及原记载抄整如下：

Ixeris denticulata (Houtt.) Stebbins subsp. *pubescens* Stebbins in Journ. Bot. Brit. For. **75**: 49. 1937; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. **20** (1—2): 3. 1967.

“茎与叶被微柔毛；茎叶披针形，长3—6厘米，羽状深裂，侧裂5—10对，边缘有锯齿或羽状半裂；头状花序长4.5—5.5毫米；瘦果连同果喙长3.5—4.2毫米；喙长1.2—1.8毫米；冠长长2—2.5毫米。”模式标本采自湖北（具体地点不详）。

2. 心叶黄瓜菜

Paraixeris humifusa (Dunn) Shih in Act. Phytotax. Sin. **31**: 547. 1933. — *Lactuca humifusa* Dunn in Journ. Linn. Soc. Bot. **35**: 512. 1903. — *Crepis stolonifera* Lévl. in Fedde, Rep. Sp. Nov. **12**: 531. 1913, Cat. Pl. Yunnan **43**. 1915 et Ill. Pl. Seutchouen Pl. **19**. 1918. — *Ixeris humifusa* (Dunn) Stebbins in Journ. Bot. Brit. For. **75**: 50. 1937; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. **20** (1—2): 4. 1967; 秦岭植物志 **1** (5): 417. 1985. — *I. stebbinsiana* Hand.-Mazz. in Act. Hort. Gothob. **12**: 353. 1938; Lauener in Notes Royal Bot. Gard. Edinb. **34**: 392. 1976; S. Y. Hu in Quart. Journ Taiwan Mus. **20** (1—2): 7. 1967.

一年生草本(?)。茎直立，单生，高30厘米，基部直径1.5毫米，近基部有细长匍匐枝，上部有疏松的伞房花序状分枝，全部茎枝被稀疏的多细胞节毛。基生叶花期生存，有长柄，柄长达13厘米，有极狭的翼，大头羽状全裂，极少不分裂，顶裂片或叶片心状五角形至多角形，长5厘米，宽9厘米，侧裂片极小，1对，对生或互生，卵形或锯齿状；中上部茎叶，大头羽状深裂或不裂，顶裂片与叶片同形与基生叶的顶裂片与叶片；最上部茎叶不分裂，披针形或圆状多角形，基部截形或宽楔形，有较短的叶柄；全部叶及基生叶的叶柄下面有多细节毛。头状花序少数，3—5枚在茎枝顶端排成疏松的伞房花序，含10枚舌状小花。总苞圆柱状，长7毫米。总苞片3层，外层及最外层小，卵形，长宽不足0.5毫米，顶端钝或急尖，内层长，长披针形，长7毫米，宽1.5毫米，顶端钝，基部沿中脉海绵质加厚，全部苞片外面无毛。舌状小花黄色。瘦果褐色，椭圆状，稍压扁，长3.6毫米，宽约1毫米，有10条高起的钝肋，上部沿肋有小刺毛，顶端急尖成粗喙，喙长0.4毫米。冠毛白色，长3.5毫米，微糙毛状。花果期8—9月。

分布湖北（巴东）、四川（巫山）、云南（昆明、东川）。模式标本采自湖北巴东。

3. 羽裂黄瓜菜 图版 57: 1—2

Paraixeris pinnatipartita (Makino) Tzvel. in Fl. URSS **29**: 398. 1964; Shih in Act. Phytotax. Sin. **31**: 548. 1993. — *Lactuca denticulata* (Houtt.) Maxim. f. *pinnatipartita* Makino in Bot. Mag. Tokyo **13**: 48. 1898. — *Paraixeris denticulata* (Houtt.) Nakai f. *pinnatipartita* (Makino) Nakai in Bot. Mag. Tokyo **34**: 157. 1920. — *Ixeris denticulata* (Houtt.) Stebbins f. *pinnatipartita* (Makino) Kitag., Lineam. Fl. Mansh. 454. 1939. — *Youngia denticulata* (Houtt.) Kitam. f. *pinnatipartita* (Makino) Kitam. in Mem. Coll. Sci. Univ. Kyoto Ser. B. **22**: 124. 1956.

一年生草本，高 50—100 厘米。根垂直直伸，生多数须根。茎单生，直立，全部或下部常紫红色，中部以上，极少自基部分枝，分枝开展，全部茎枝无毛。基生叶花期枯萎脱落；中下部茎叶全形椭圆形、长椭圆形或披针形，长 3—14 厘米，宽 1—6.5 厘米，羽状浅裂、半裂或深裂，有宽翼柄，柄基扩大圆耳状抱茎，侧裂片 2—4 对，长椭圆形或斜三角形，顶端急尖或圆形，边缘有锯齿、少锯齿、单齿或全缘而无齿，顶裂片三角状卵形或长椭圆形，边缘少锯齿或无齿，顶端圆形或急尖；上部茎叶与接花序分枝处的叶与中下部茎叶同形并等样分裂或不裂，基部圆耳状扩大抱茎；全部叶两面无毛。头状花序多数，在茎枝顶端成伞房花序状，约含 12 枚舌状小花。总苞圆柱状，长 4—8 毫米；总苞片 2 层，外层卵形或长卵形，长 0.5—1 毫米，宽约 0.5 毫米，内层长，长椭圆形，长 7—8 毫米，宽 1 毫米，全部总苞片外面无毛，顶端急尖。瘦果褐色或黑色，长椭圆形，长 2.8 毫米，宽 0.8 毫米，有 10 条钝纵肋，肋上有小刺毛，向顶端渐尖成粗喙，喙长 0.4 毫米。冠毛白色，长 4 毫米，糙毛状。 花果期 6—11 月。

分布北京、吉林（白城）、河北（赞皇）、山西（沁县、霍县）、山东（烟台）、湖南（平阳）、四川（南川）。生于山坡、河谷潮湿处及岩石间。俄罗斯远东地区、日本、朝鲜有分布。模式标本采自日本。

4. 尖裂黄瓜菜 猴尾草（河南），抱茎苦蕒菜（东北植物检索表）

Paraixeris serotina (Maxim.) Tzvel. in Fl. URSS **29**: 399. 1964; Shih in Act. Phytotax. Sin. **31**: 548. 1993. — *Youngia serotina* Maxim., Prim. Fl. Amur. 180. 1859. — *Lactuca denticulata* (Houtt.) Maxim. β . *sonchifolia* (Maxim.) Maxim. in Bull. Acad. Sci. Pétersb. **19**: 530. 1874. p. p. — *Ixeris denticulata* (Houtt.) Stebbins subsp. *sonchifolia* (Maxim.) Stebbins in Journ. Bot. Brit. For. **75**: 48. 1937. p. p. — *Ixeris sonchifolia* (Bunge) Hance var. *serotina* (Maxim.) Kitag., Lineam. Fl. Mansh. 455. 1939; 刘慎谔等，东北植物检索表 434. 1959; 内蒙古植物志 **6**: 318. 1982. — *Ixeris serotina* (Maxim.) Kitag. in First. Sci. Exped Manch. sect. 4, **4**: 55. 1936.

一年生草本，高 100 厘米。茎直立，单生，上部伞房花序状分枝，全部茎枝无毛。基