

纵肋，被短柔毛，上部渐狭成喙。冠毛纤细，白色，糙毛状，易脱落，等于或稍短于瘦果。花果期6—9月。

据文献记载，我国西藏地区有分布，但我们未见到这个种的标本。本种在俄罗斯、哈萨克斯坦以及高加索、地中海地区、伊拉克、巴基斯坦、伊朗广有分布。模式标本采自西亚。

223. 苦荬菜属 *Ixeris* Cass.

Cass. in Bull. Soc. Philom. 173. 1821 et in Dict. Sci. Nat. 24: 49. 1822; DC., Prodr. 7: 151. 1838, p. p.; A. Gray in Mem. Am. Acad. n. s. 6: 397. 1859, p. p.; Kitam. in Bot. Mag. Kyoto 35: 280. 1935, p. p. et in Mem. Coll. Sci. Univ. Kyoto ser. B. 23: 105. 1956; Stebbins in Journ. Bot. Brit. For. 75: 43. 1937. — *Lactuca* L. sect. *Ixeris* (Cass.) Benth. et Hook. f., Gen. Pl. 2: 526. 1873. excl. syn.

一年生或多年生草本。基生叶花期生存。头状花序同型，舌状，含多数舌状小花(10—26枚)，多数或少数在茎枝顶端排成伞房状花序。总苞花期圆柱状或钟状，果期有时卵球形；总苞片2—3层，外层最短，内层最长。花托平，无托毛。舌状小花黄色，舌片顶端5齿裂。花柱分枝细，花药基部附属物箭头形。瘦果压扁，褐色，纺锤形或椭圆形，无毛，有10条尖翅肋，顶端渐尖成细喙，喙长或短，细丝状，异色。冠毛白色，2层，纤细，不等长，微粗糙，宿存或脱落。

本属约20种，分布东亚和南亚。我国有4种。

模式：*Ixeris polycephala* Cass.

分种检索表

1. 叶基部不扩大抱茎。
 2. 叶圆形或椭圆形，边缘全缘 1. 圆叶苦荬菜 *I. stolonifera* A. Gray
 2. 叶匙状倒披针形或舌形，边缘有锯齿到羽状分裂 2. 剪刀股 *I. japonica* (Burm. f.) Nakai
 1. 叶基部扩大，箭头状半抱茎。
 3. 全部叶不分裂，边缘全缘 3. 苦荬菜 *I. polycephala* Cass.
 3. 叶羽状深裂 4. 深裂苦荬菜 *I. dissecta* (Makino) Shih
 1. 圆叶苦荬菜 图版55: 1
- Ixeris stolonifera* A. Gray in Mem. Am. Acad. n. s. 4: 396. 1859; Miq. in Ann.



图版 55 1. 圆叶苦荬菜 *Ixeris stolonifera* A. Gray. 2—3. 小苦荬 *Ixeridium dentatum*

(Thunb.) Tzvel. : 2. 植株; 3. 瘦果。(王金凤绘)

Mus. Lugd.-Bat. 2: 191. 1866; Nakai in Bot. Mag. Tokyo 34: 158. 1920; Kitam. in Mem. Coll. Sci. Univ. Kyoto Ser. B. 23: 123. 1956; Lauener in Notes Royal Bot. Gard. Edinb. 34: 392. 1976. — *Lactuca stolonifera* (A. Gray) Benth. et Hook. f., Gen. Pl. 2: 526. 1873; Maxim. in Bull. Acad. Sci. St. Pétersb. 19: 533. 1874 et in Mél. Biol. 9: 364. 1874; Forbes et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 23: 484. 1888; Dunn et Tutch. in Kew Bull. Add. Ser. 10: 150. 1912; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. 20 (1—2): 29. 1967. — *L. nummularifolia* Lévl. et Vaniot in Fedde, Rep. Sp. Nov. 8: 421. 1910.

多年生草本，根垂直直伸，生多数须根，有长匍匐茎，匍匐茎纤细，常有分枝，无毛。节上常生不定根。基生叶花期生存，与茎生叶全部都有长柄，叶柄长1—4厘米，叶片圆形或椭圆形，长1—3厘米，宽0.8—1.5厘米，边缘全缘或下部仅一侧有1个尖齿裂，基部圆形或平截，顶端钝或圆形，有微凹。头状花序少数，枝生或茎生2—3枚头状花序，成伞房状排列。总苞钟状，长8毫米。总苞片2—3层，外层极短，披针形，长近2毫米，宽约1毫米，顶端急尖，内层长，长椭圆状线形，长8毫米，宽1毫米，顶端急尖或钝，边缘白色膜质。舌状小花黄色，15—26枚。瘦果褐色，长椭圆形，长2.5毫米，宽0.8毫米，无毛，有10条高起的尖翅肋，顶端急尖成细喙，喙长1.5毫米，细丝状。冠毛刚毛不等长，白色，微糙，长4毫米。 花期10月。

分布江西（庐山）。日本、朝鲜有分布。模式标本采自日本。

2. 剪刀股 沙滩苦荬菜

Ixeris japonica (Burm. f.) Nakai in Bot. Mag. Tokyo 40: 575. 1926. — *Lapsana japonica* Burm. f., Fl. Ind 181. 1768. — *Prenanthes debilis* Thunb., Fl. Jap. 300. 1784. — *Chondrilla debilis* Poiret, Encycl. Meth. Bot. Suppl. 2: 332. 1811. — *Youngia debilis* (Poiret) DC., Prodr. 7: 194. 1838. — *Ixeris debilis* (Thunb.) A. Gray in Mem. Am. Acad. n. s. 6: 397. 1859; Benth. Fl. Hongk 193. 1861; Miq. in Ann. Mus. Lugd.-Bat. 2: 191. 1866; Nakai, Fl. Sylv. Kor. 14: 114. 1923; Kitam. in Mem. Coll. Sci. Univ. Kyoto Ser. B. 23: 125. 1956; 中国高等植物图鉴 4: 703. 图6819. 1975; 安徽植物志 4: 621. 1991. — *Lactuca debilis* (Thunb.) Benth. ex Maxim. in Bull. Acad. Sc. St. Pétersb. 19: 533. 1874 et in Mél. Biol. 9: 365. 1874; Forbes et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 23: 480. 1888, p. p.; Merr. in Sunyatsenia 1: 44. 1930; Ling in Contr. Inst. Bot. Nat. Acad. Peiping 3: 195. 1935; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. 20 (1—2): 17. 19—76; 侯宽昭, 广州植物志 555. 1955. — *Ixeris japonica* (Burm. f.) Nakai f. *sinuata* Franch. et Sav., Enum. Pl. Jap. 270. 1875; Nakai in Bot. Mag. Tokyo 40: 576. 1926. — *Lactuca debilis* (Thunb.) Benth. ex Maxim. var. *integra* O. Ktze., Rev. Gen. 1: 349. 1891. — *Ixeris japonica* (Burm.