

组6. 少花组 Sect. *Hieraciella* Babcock et Stebbins in Carnegie Inst. Washington Publ. **484**: 25. 1937.

多年生草本。基生叶大头羽状深裂或几全裂；花序分枝枝叉上的茎叶苞片状。头状花序多数，伞房状排列，含5枚舌状小花。

本组1种。分布我国。

31. 少花黄鹌菜 图版32: 3

Youngia szechuanica (Söderb.) S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. **22** (1—2): 37. 1969. — *Crepis scaposa* Chang in Sinensia **3**: 201. 1933. non R. E. Fries 1928. — *C. szechuanica* Söderb. in Svensk. Bot. Tidskr. **28**: 362. 1934. — *Hieracium runcinatifolium* Chang in Bull. Fan. Mem. Inst. Biol. Bot. **6**: 69. 1935. — *Youngia scaposa* (Chang) Babcock et Stebbins in Carnegie Inst. Washington Publ. **484**: 45. 1937.

多年生草本，高15—40厘米。根粗，垂直直伸或偏斜，生多数细根。茎细，直立，单生或少数成簇生，茎基本质，被残存的褐色叶柄，柄基被密厚的棕色或褐色绒毛，自中部向上伞房花序状分枝，上部无毛。基生叶多数，倒披针形，长3.5—13厘米，宽1.5—6.5厘米，倒向大头羽状或羽状浅裂、深裂或几全裂，基部渐狭成长达6.5厘米的长柄或短翼柄，顶裂片卵形，边缘近全缘或少尖头或有稀疏的不规则的宽三角形锯齿，齿端有小尖头，侧裂片5—8对，互生或对生，椭圆形或偏斜三角形，顶端圆形或钝，有小尖头；花序分枝枝叉上的叶线钻形，苞片状；全部叶两面被褐色皱波状多细胞短节毛。头状花序极多数，在茎枝顶端排成伞房花序，通常含5枚舌状小花。总苞圆柱状钟形，长6—7毫米，褐绿色；总苞4层，外层及最外层极短，长椭圆形或卵形，长达1.3毫米，宽达1毫米或不足1毫米，顶端尖、钝或圆形，内层及最内层长，长椭圆形或披针形，长6—7毫米，宽约1毫米，顶端钝；全部总苞片外面无毛。舌状小花黄色，花冠管外面被微柔毛。瘦果黑色或黑褐色，纺锤形，稍压扁，顶端截形，无喙，有10—13条粗细不等的纵肋，近顶端沿肋有微刺毛。冠毛褐色，长3毫米，糙毛状。花果期6—7月。

分布四川（綦江、南川）。生于山坡路边，海拔1150—1700米。模式标本采自四川。

207. 河西菊属 *Hexinia* H. L. Yang

H. L. Yang in Fl. Desert. Reipubl. Popul. Sin. **3**: 472. 1992.

多年生草本。茎自基部起多级二叉状分枝，成球丛状。基生叶及下部茎叶少数，线形，顶端钝，基部无柄，半抱茎；茎中部与上部茎叶或有时基生叶退化成小三角形鳞片状。头状花序极多数，同型，舌状，有4—7枚舌状小花。总苞圆柱状；总苞片2—3层，外层短，内层长，不呈覆瓦状排列或不呈明显的覆瓦状排列。花托平，无托毛。舌状小花两性，黄色，舌状，顶端截形，5齿裂；花柱分枝细，花药基部附属物箭头形。瘦果圆

柱状，向基部稍收窄，向顶端增粗，顶端圆形，无喙，有15条等粗的细纵肋。冠毛5—10层，白色，等长，基部连合成环，整体脱落。单种属，分布甘肃与新疆。

1. 河西菊 图版9: 3—4

Hexinia polydichotoma* (Ostenf.) H. L. Yang in Fl. Desert. Republ. Popul. Sin. **3**: 459. 1992. — *Chondrilla polydichotoma* Ostenf. in Hedin, South. Tibet **6** (3): 29. 1922; Ling in Contr. Inst. Bot. Nat. Acad. Peiping **3**: 206. 1935; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. **19** (1—2): 23. 1966. — *Scorzonera divaricata* auct. non Turcz.: 中国高等植物图鉴**4**: 674. quoad fig. 6762, 1985. — *S. muriculata* auct. non Chang: 石铸, 植物分类学报**25** (1): 40. 1987.

多年生草本，高15—40 (50) 厘米。根颈不被纤维状叶鞘残遗物，自根茎发出多数茎。茎自下部起多级等二叉状分枝，形成球状，全部茎枝无毛。基生叶与下部茎叶少数，线形，革质，无柄，长0.5—4厘米，宽2—5毫米，基部半抱茎，顶端钝；中部茎与上部茎叶或有时基生叶退化成小三角形鳞片状。头状花序极多数，单生于末级等二叉状分枝末端，花序梗粗短，含4—7枚舌状小花。总苞圆柱状，长8—10毫米；总苞片2—3层；外层小，不等长，长2—4毫米，三角形或三角状卵形，内层长椭圆形或长椭圆状披针形，长8—10毫米；全部总苞片顶端急尖或钝，外面无毛。舌状小花黄色，花冠管外面无毛。瘦果圆柱状，淡黄色至黄棕色，长约4毫米，向顶端增粗，顶端圆形，无喙，向下稍收窄，有15条等粗的细纵肋。冠毛白色，5—10层，长7—8毫米，单毛状，基部连合成环，整体脱落。花果期5—9月。

分布甘肃（兰州、安西、酒泉、金塔）、新疆（若羌、乌恰、叶城、于田、疏附、阿克苏、吐鲁番、轮台、托克逊、尉犁）。生于沙地、沙地边缘、沙丘间低地、戈壁冲沟及沙地田边，海拔—42—1 800米。

208. 假还阳参属** *Crepidiastrum* Nakai

Nakai in Bot. Mag. Tokyo **34**: 147. 1920; Hara, Enum. Sperm. Jap.

2: 188. 1952; Kitam. in Mem. Coll. Sci. Univ. Kyoto ser. B. **22**:

105. 1955. — *Ixeris* Cass. subgen. *Crepidiastrum* (Nakai) Stebbins

in Journ. Bot. Brit. For. **75**: 45. 1937.

半灌木或多年生草本。茎生叶集中于枝端或互生，基生叶莲座状，全部叶不分裂或羽状浅裂，有叶柄。头状花序同型，舌状，含多数舌状小花，多数头状花序排成伞房状

* 早在1930年，Iljin在对粉苞菊属的订正研究中就把 *Chondrilla Polydichotoma* Ostenf. 组合成 *Zollikoferia Polydichotoma* (Ostenf.) Iljin. 由于作者从吴征镒教授获得此信息时，校样业已印出。因此，这里就不便进行改动了。特此说明。

** 假黄鹌菜属（台湾植物志）。