

铜钱 *H. sibthorpioides* Lam. var. *batrachium* (Hance) Hand.-Mazz. ex shan 很相似,不同点在于后者叶形较小,叶柄也较短。

17. 毛柄天胡荽

Hydrocotyle dichondroides Makino in Bot. Mag. Tokyo 24: 242. 1910; Hiroe et Constance in Univ. Calif. Publ. Bot. 30 (1): 12. f. 5. 1958; Hiroe, Umbell. Asia 1: 11. 1958.

茎细长,匍匐至近直立。叶片肾形,直径5—15毫米,边缘有浅锯齿,5—7裂,裂片有不明显的钝锯齿;叶柄纤细,长0.5—3厘米,有较密的硬毛。花序梗丝状,长1—3厘米,通常长于叶片。伞形花序有花2—8;花柄很短;花白色。果实近圆形,直径约1毫米。

产我国台湾(台北)。日本也有分布。

2. 积雪草属——*Centella* L.

L. Gen. Pl. ed. 6. 485. 1764; Urban in Mart. Fl. Brasil. 11 (1): 286. 1879.

多年生草本,有匍匐茎。叶有长柄,圆形、肾形或马蹄形,边缘有钝齿,基部心形,光滑或有柔毛;叶柄基部有鞘。单伞形花序,梗极短,单生或2—4个聚生于叶腋,伞形花序通常有花3—4;花近无柄,草黄色、白色至紫红色;苞片2,卵形,膜质;萼齿细小;花瓣5,花蕾时复瓦状排列,卵圆形,顶端稍内卷;雄蕊5,与花瓣互生;花柱与花丝等长,基部膨大。果实肾形或圆形,两侧扁压,合生面收缩,分果有主棱5,棱间有小横脉,表面网状;内果皮骨质。种子侧扁,横剖面狭长圆形,棱槽内油管不显著。

本属约20种,分布于热带与亚热带地区,主产南非;我国有1种,广布于华东、中南及西南诸省区。

本属模式种:毛叶积雪草 *Centella villosa* L.

1. 积雪草 崩大碗、马蹄草(广东)、老鸦碗(浙江)、铜钱草(江苏、安徽)、大金钱草、钱齿草、铁灯盏(江西) 图版10

Centella asiatica (L.) Urban in Mart. Fl. Brasil. 11 (1): 287. 1879; Diels in Engl. Bot. Jahrb. 29: 491. 1901; de Boiss. in Bull. de L'Herb. Boiss. 2: 802. 1902, et in Bull. Soc. Bot. Fr. 53: 421. 1906; Chermeson in Bull. Soc. Bot. Fr. 68: 517. 1921, et in Fl. Gen. L'Indo-chine 2: 1134. 1923; Wolff in Acta Hort. Gothob. 2: 289. 1926; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 707. 1933; Shan in Sinsensia 7: 481. 1936; 裴鉴、周太炎,中国药用植物志 8: f. 391. 1965; 中国高等植物图鉴 2: 1049. 图3828. 1972.—*Hydrocotyle asiatica* L. Sp. Pl. 1: 234. 1753; Benth. Fl. Hongk. 134. 1861; Maxim. in Bull. Acad. Sci. St. Petersburg. 31: 44. 1887; Forbes et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 23: 324. 1887; Hayata Icon. Plant.



图版10 积雪草 *Centella asiatica* (L.) Urban

1. 植株; 2. 果实; 3. 果实横剖面。(史涓清绘)

Formos. 2: 49. 1912; Dunn et Tutcher, Fl. Kwangtung et Hongkong 116. 1912; de Boiss. in Lév. Fl. Kouy-tcheou 297. 1915.

多年生草本，茎匍匐，细长，节上生根。叶片膜质至草质，圆形、肾形或马蹄形，长1—2.8厘米，宽1.5—5厘米，边缘有钝锯齿，基部阔心形，两面无毛或在背面脉上疏生柔毛；掌状脉5—7，两面隆起，脉上部分叉；叶柄长1.5—27厘米，无毛或上部有柔毛，基部叶鞘透明，膜质。伞形花序梗2—4个，聚生于叶腋，长0.2—1.5厘米，有或无毛；苞片通常2，很少3，卵形，膜质，长3—4毫米，宽2.1—3毫米；每一伞形花序有花3—4，聚集呈头状，花无柄或有1毫米长的短柄；花瓣卵形，紫红色或乳白色，膜质，长1.2—1.5毫米，宽1.1—1.2毫米；花柱长约0.6毫米；花丝短于花瓣，与花柱等长。果实两侧扁压，圆球形，基部心形至平截形，长2.1—3毫米，宽2.2—3.6毫米，每侧有纵棱数条，棱间有明显的小横脉，网状，表面有毛或平滑。 花果期4—10月。

分布于陕西、江苏、安徽、浙江、江西、湖南、湖北、福建、台湾、广东、广西、四川、云南等省区。喜生于阴湿的草地或水沟边；海拔200—1900米。印度、斯里兰卡、马来西亚、印度尼西亚、大洋洲群岛、日本、澳大利亚及中非、南非(阿扎尼亚)也有分布。

全草入药，清热利湿、消肿解毒，治痧气腹痛、暑泻、痢疾、湿热黄疸、砂淋、血淋，吐血、咳血、目赤、喉肿、风疹、疥癣、疔疮肿毒、跌打损伤等。

3. 马蹄芹属——*Dickinsia* Franch.

Franch. in Nouv. Mus. Hist. Nat. Paris ser. 2 (8): 244. t. 8.

f. 9. 1886.——*Cotylonia* Normant in Journ. Bot. 60: 167. 1922.

一年生草本，根状茎短。茎柔弱，直立，无节。叶有长柄，叶柄基部有鞘，无托叶。总苞片2，叶状，无柄，对生。花序梗3—6，生于二叶状苞片之间；伞形花序有少数小花；萼齿微小或不显著；花瓣卵形，复瓦状排列；雄蕊5，花丝短于花瓣；花柱短，向外反曲，基部圆锥形。果实背腹扁压，近四棱形，分果近方形，背部稍突起，边缘扩大呈翅状，背部主棱5条，丝状，中棱稍隆起；心皮柄宿存；无油管。种子扁，长圆形。

本属有1种，仅产于我国西南各省区。

1. 马蹄芹 大苞芹(中国高等植物图鉴) 双叉草、山荷叶(四川) 图版11

Dickinsia hydrocotyloides Franch. in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris ser. 2 (8): 244. Pl. 8. f. A. 1886; Diels in Engl. Bot. Jahrb. 29: 491. 1900; de Boiss. in Bull. Soc. Bot. Fr. 53: 421. 1906; Wolff in Act. Hort. Gothob. 2: 289. 1926; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 708. 1933; Shan in Sinensia 7: 482. 1936; 中国高等植物图鉴 2: 1050. 图 3829. 1972.——*Cotylonia bracteata* Norman. in Journ. Bot. 60: 167. 1922.

一年生草本，根状茎短，须根细长。茎直立，高20—46厘米，无节，光滑。基生叶圆形