

1. 牛眼菊

Buphthalmum salicifolium L., Sp. Pl. 1275. 1753; DC., Prodr. 5: 483. 1836; Hegi, Ill. Mitt.-Europ. 6 (2): 490. taf. 263, fig. 1. 1928.

多年生草本，高50—70厘米。茎直立，紫红色，不分枝或上部近分枝，被开展的柔毛或近无毛；下部叶倒卵状披针形，基部渐狭成长柄，中部叶长圆形至披针形，顶端尖，基部稍狭，上部叶渐小，披针形或线状披针形，顶端尖，基部狭，无柄，全缘或具疏细齿，两面被贴伏短毛或绢毛；头状花序单生于茎或枝顶端，径3—6厘米；总苞半球形，总苞片绿色，草质，卵状披针形，顶端长尖，背面被贴生绢毛；花暗黄色，舌状花雌性，舌片宽2—3毫米，顶端具2—4个小齿裂；两性花花冠管状，长约4毫米，檐部钟状，有5个卵形的裂片；雌花瘦果三棱形，长3—4毫米，具狭翅；两性花瘦果近圆柱形，长2—3毫米，无毛；冠毛的膜片冠状，具齿或短芒。

欧洲原产，我国各地庭园栽培供观赏。

63. 山黄菊属——**Anisopappus** Hook. et Arn.

Hook. et Arn., Bot. Beech. Voy. 196. 1836; Benth. et Hook. f., Gen. Pl. 2: 339. 1873; O. Hoffm., in Engl. et Prantl, Pflanzenf. IV. 5: 210, 1890.

一年生草本，茎直立，被糙伏毛。叶互生，有锯齿。头状花序单生茎或分枝顶端，排列成疏松伞房状花序，有异型小花，辐射状，外围雌花1—2层，结实，中央有多数结实两性花。总苞半球形，总苞片数层，稍不等长，覆瓦状排列，草质。花托突起，托片半抱瘦果，脱落。雌花花冠舌状，开展，顶端3齿裂，黄色；两性花花冠管状，有短管部，上部稍膨大成狭钟状，顶端5尖裂；花药基部箭形，有尾状渐尖的耳部；花柱分枝线形，上部略扁，顶端钝圆形。瘦果近圆柱形或雌花瘦果的背部稍压扁，有多数纵肋，无毛或被柔毛。冠毛短冠状；膜片撕裂，不等长，分离，有2—5个长短不等且长于膜片的细芒。

属模式种：山黄菊 *A. chinensis* (L.) Hook. et Arn.

约3种，分布于热带非洲的东部及喀麦隆、亚洲南部。我国有1种。

1. 山黄菊(广州植物志)、菊润菊(中国植物科属检索表)、旱山菊(广西) 图版53: 5—7

Anisopappus chinensis (L.) Hook. et Arn., Bot. Beech. Voy. 196. 1836; Benth., Fl. Hongk. 180, 1861; Oliv., Fl. Trop. Afr. 3: 396. 1877;