

有镇痛、止咳、消肿、利尿、解毒之功效，治胃肠疼痛、痛经、黄疸、疥癣疮肿、蛇虫咬伤，外用消肿，亦可作农药。

花的大小有变异。

11. 血水草属 *Eomecon* Hance

Hance in Journ. Bot. 22: 346. 1884; Fedde in Engl. Pflanzenr. 4:

206. 1909; in Engl. et Prantl Nat. Pflanzenfam. ed. 2/17b: 86.

1936.

多年生草本，具红黄色液汁。根茎匍匐，多分枝。叶数枚，全部基生，叶片心形，质薄，具掌状脉，叶柄长。花葶直立，花于花葶先端排列成聚伞状伞房花序。萼片2，舟状，膜质，合生成一佛焰苞状，先端渐尖，早落。花瓣4枚，白色，倒卵形，芽时二列覆瓦状排列；雄蕊多数，约70枚以上，花丝丝状，花药长圆形，2室，纵裂，药隔宽；子房2心皮，1室，具多数胚珠，花柱明显，柱头2裂，与胎座互生。蒴果狭椭圆形。种子具种阜。

1种，特产我国长江以南各省区和西南山区。

1. 血水草（中国种子植物科属辞典） 水黄连、片莲、鸡爪莲、扒山虎（江西），广扁线、捆仙绳（四川），黄水草、见血参（湖北），兜蓬菜、雪花罂粟、斗蓬草、马蹄草（广西植物志），金手圈（浙江） 图版13: 1—5

Eomecon chionantha Hance in Morot Journ. Bot. 22: 346. 1884; in *ibid.* 23: 254. 1885; Hook. f. in Curtis. Bot. Mag. 112: t. 6871. 1886; Fedde in Engl. Pflanzenr. 4: 206, fig. 25. E—H. 1909; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 334. 1931; Fedde in Engl. et Prantl Nat. Pflanzenfam. ed. 2/17b: 86, fig. 42. E—H. 1936; 中国高等植物图鉴 2: 1, 图1731. 1972; 秦岭植物志 1 (2): 357, 图304. 1974; 云南植物志 2: 19, 图版6: 1—2. 1979; 湖北植物志 2: 2, 图679. 1979; 福建植物志 2: 152, 图127. 1985; 安徽植物志 2: 427, 图754. 1986; 河南植物志 2: 3, 图714. 1988; 贵州植物志 4: 177, 图版66. 1989; 广西植物志 1: 405, 图版167: 4—5. 1991; 浙江植物志 3: 2, 图3—1. 1993.

多年生无毛草本，具红黄色液汁。根橙黄色，根茎匍匐。叶全部基生，叶片心形或心状肾形，稀心状箭形，长5—26厘米，宽5—20厘米，先端渐尖或急尖，基部耳垂，边缘呈波状，表面绿色，背面灰绿色，掌状脉5—7条，网脉细，明显；叶柄条形或狭条形，长10—30厘米，带蓝灰色，基部略扩大成狭鞘。花葶灰绿色略带紫红色，高20—40厘米，有3—5花，排列成聚伞状伞房花序；苞片和小苞片卵状披针形，长2—10毫米，先端渐尖，边缘薄膜质；花梗直立，长0.5—5厘米。花芽卵珠形，长约1厘

米，先端渐尖；萼片长0.5—1厘米，无毛；花瓣倒卵形，长1—2.5厘米，宽0.7—1.8厘米，白色；花丝长5—7毫米，花药黄色，长约3毫米；子房卵形或狭卵形，长0.5—1厘米，无毛，花柱长3—5毫米，柱头2裂，下延于花柱上。蒴果狭椭圆形，长约2厘米，宽约0.5厘米，花柱延长达1厘米（果未成熟）。花期3—6月，果期6—10月。

产安徽、浙江西南部、江西、福建北部和西部、广东、广西、湖南、湖北西南部、四川东部和东南部、贵州、云南（东北及东南部），生于海拔1400—1800米的林下、灌丛下或溪边、路旁。模式标本采自广西。

全草入药，有毒。治劳伤咳嗽、跌打损伤、毒蛇咬伤、便血、痢疾等症。

4. 博落回族 *BOCCONIEAE* A. Takhtajan

Systema Magnoliophytorum 57. 1987, nom. nud.; H. Chuang in *Act. Bot. Yunn.* 15 (2): 139. 1993. —Trib. *Chelidonieae* Reichenb. Handb. 264. 1837, p. p.

Arbores, frutices, suffrutices rarius herbae. Petala 0. Flores minor plurimique in paniculam terminalem amplam dispostes.

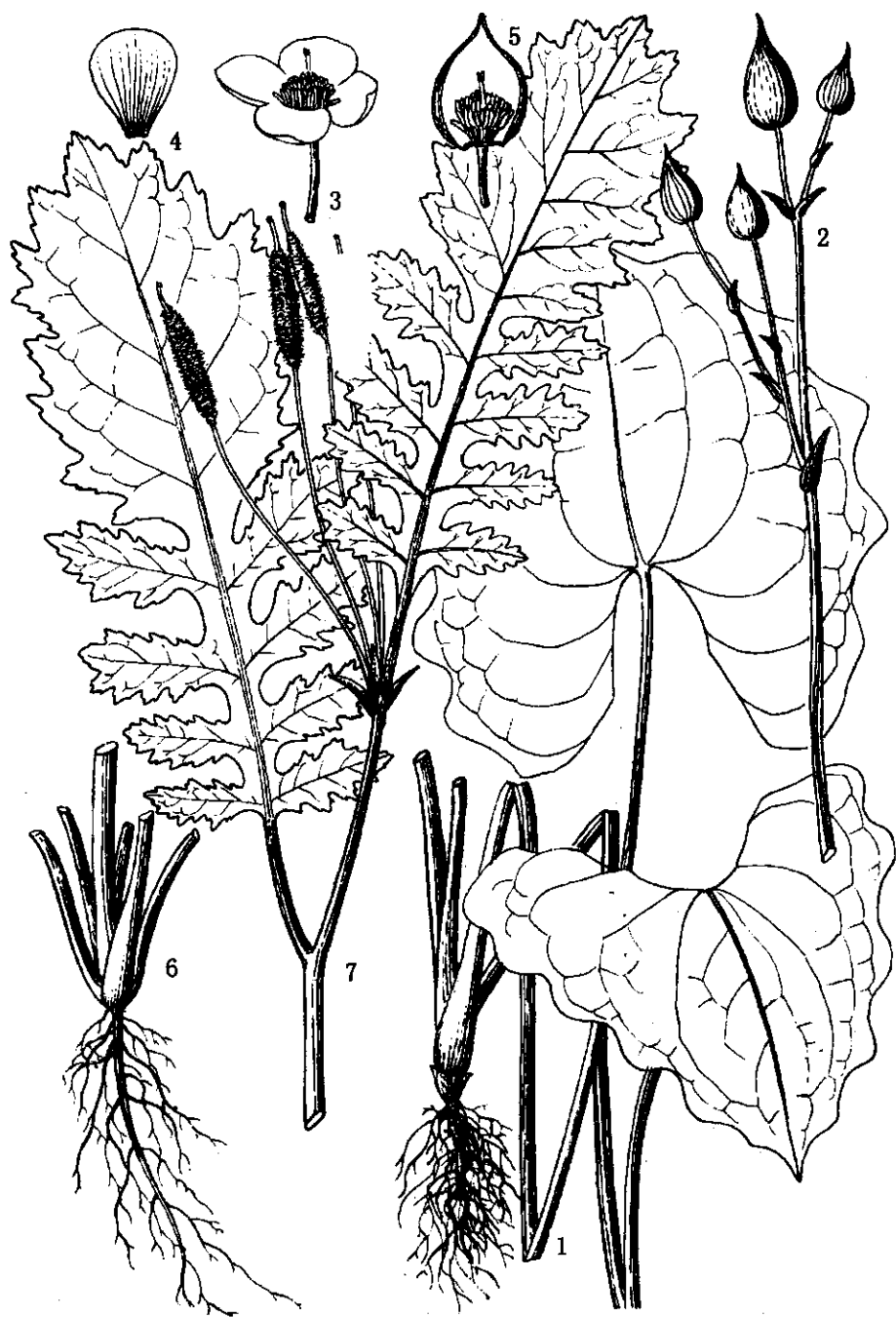
花瓣无；雌蕊2心皮；花小，极多，排列成顶生大圆锥花序；乔木、灌木、亚灌木或稀草本。

包括2属。我国产1属。另1属产美洲暖地至南美热带山地。

12. 博落回属 *Macleaya* R. Br.

R. Br., *Narr. Travels Afric.* 218. 1826; Fedde in *Engl. Pflanzenr.* 4: 216. 1909; in *Engl. et Prantl Nat. Pflanzenfam.* ed. 2/17b: 90. 1936; *Fl. Taiwan* 2: 660. 1976.

多年生直立草本，基部木质化，高0.8—4米，具黄色乳状浆汁，有剧毒。根匍匐。茎圆柱形，中空，草质，光滑，具白粉。叶互生，叶片宽卵形或近圆形，先端急尖、钝、渐尖或圆形，基部心形，通常7或9裂，裂片波状至具细齿，表面绿色，无毛，背面多白粉，具绒毛或无毛，基出脉通常5，侧脉1—3对，细脉网状；具叶柄。花多数，于茎和分枝先端排列成大型圆锥花序；花梗细长。花芽棍棒状或圆柱形；萼片2，乳白色；花瓣无；雄蕊8—12或24—30，花丝丝状，等长于或短于花药，花药条形；子房1室，2心皮，胚珠1或4—6枚，基着或生于缝线两侧，花柱极短，柱头2裂。蒴果狭倒卵形、倒披针形或近圆形，具短柄，2瓣裂。种子1枚基着或4—6枚着生于缝线两



图版 13 1—5. 血水草 *Eomecon chionantha* Hance: 1. 植株下部, 2. 花序, 3. 花外形, 4. 花瓣, 5. 去花瓣后示雌蕊和雄蕊。6—7. 四川金罂粟 *Stylophorum sutchuense* (Franch.) Fedde: 6. 植株下部, 7. 植株上部。(张宝福绘)