

色；花瓣无；雄蕊 24—30，花丝丝状，长约 5 毫米，花药条形，与花丝等长；子房倒卵形至狭倒卵形，长 2—4 毫米，先端圆，基部渐狭，花柱长约 1 毫米，柱头 2 裂，下延于花柱上。蒴果狭倒卵形或倒披针形，长 1.3—3 厘米，粗 5—7 毫米，先端圆或钝，基部渐狭，无毛。种子 4—6（—8）枚，卵珠形，长 1.5—2 毫米，生于缝线两侧，无柄，种皮具排成行的整齐的蜂窝状孔穴，有狭的种阜。花果期 6—11 月。

我国长江以南、南岭以北的大部分省区均有分布，南至广东，西至贵州，西北达甘肃南部，生于海拔 150—830 米的丘陵或低山林中、灌丛中或草丛间。日本也产。模式标本采自浙江。

全草有大毒，不可内服，入药治跌打损伤、关节炎、汗斑、恶疮、蜂螫伤及麻醉镇痛、消肿；作农药可防治稻椿象、稻苞虫、钉螺等。

2. 小果博落回（中国高等植物图鉴） 泡桐杆、黄婆娘、野麻子、吹火筒（陕西），野狐杆（甘肃） 图版 14：8—10

Macleaya microcarpa (Maxim.) Fedde in Engl. Bot. Jahrb. 36, Beibl. 82, 45. 1905; in Engl. Pflanzenr. 4: 217, fig. 27. J—O. 1909; in Engl. et Prantl Nat. Pflanzenfam. ed. 2/17b: 90, fig. 44. J—O. 1936; 中国高等植物图鉴 2: 4. 1972, in obs.; 秦岭植物志 1 (2): 356, 图 303. 1974; 湖北植物志 2: 6, 图 686. 1979; 河南植物志 2: 2, 图 713. 1988; 广西植物志 1: 402, 图版 166: 6. 1991. —*Bocconia microcarpa* Maxim. in Act. Hort. Petrop. 11: 45. 1889.

直立草本，基部木质化，具乳黄色浆汁。茎高 0.8—1 米，通常淡黄绿色，光滑，多白粉，中空，上部多分枝。叶片宽卵形或近圆形，长 5—14 厘米，宽 5—12 厘米，先端急尖、钝或圆形，基部心形，通常 7 或 9 深裂或浅裂，裂片半圆形、扇形或其他，边缘波状、缺刻状、粗齿或多细齿，表面绿色，无毛，背面多白粉，被绒毛，基出脉通常 5，侧脉 1 对，稀 2 对，细脉网状；叶柄长 4—11 厘米，上面平坦，通常不具沟槽。大型圆锥花序多花，长 15—30 厘米，生于茎和分枝顶端；花梗长 2—10 毫米。花芽圆柱形，长约 5 毫米；萼片狭长圆形，长约 5 毫米，舟状；花瓣无；雄蕊 8—12，花丝丝状，极短，花药条形，长约 3—4 毫米；子房倒卵形，长 1—3 毫米，花柱极短，柱头 2 裂。蒴果近圆形，直径约 5 毫米。种子 1 枚，卵珠形，基着，直立，长约 1.5 毫米，种皮具孔状雕纹，无种阜。花果期 6—10 月。

产山西东南部、江苏北部、江西西南部、河南西部和北部、湖北西部、陕西南部至东南部、甘肃东南部、四川东北部等地，生于海拔 450—1 600 米的山坡路边草地或灌丛中。模式标本采自甘肃。

全草入药，有毒，不能内服，外用治一切恶疮及皮肤病；也可作农药。

2. 角茴香亚科 HYPERICOIDEAE K. Prantl et J. Kündig

in Engl. et Prantl. 1. Aufl. 3 (2): 137. 1889; et Pflanzenfam. ed.



图版 14 1—2. 白屈菜 *Chelidonium majus* L.: 1. 植株上部, 2. 植株下部。3—7. 博落回 *Macleaya cordata* (Willd.) R. Br.: 3. 果枝一段, 4. 果, 5. 果纵剖, 6. 花苞, 7. 雄蕊。8—10. 小果博落回 *M. microcarpa* (Maxim.) Fedde: 8. 果, 9. 果纵剖, 10. 雄蕊。(张宝福绘)