

3. 鸭舌草 (植物名实图考) 图版 32: 1—6

Monochoria vaginalis (Burm. f.) Presl, Rel. Haenk. 1: 128. 1827; Hook. f., Fl. Brit. Ind. 6: 363. 1894; N. E. Brown in Journ. Linn. Soc. Bot. 36: 149. 1903; Merr. in Lingnan Sci. Journ. 5: 46. 1927; Hand.-Mazz., Symb. Sin. 7: 1226. 1936; Backer in Fl. Males. ser. 1, 4 (3): 256. 1951; Hara, Fl. E. Himal. 402. 1966; 中国高等植物图鉴 5: 404. 图 7638. 1976; 秦岭植物志 1 (1): 297. 图 267. 1976; 海南植物志 4: 121. 1977; 台湾植物志 5: 140. 1978—*Pontederia vaginalis* Burm. f., Fl. Ind. 80. 1768. — *P. pauciflora* Bl., Enum. Pl. Java 1: 32. 1827. — *P. plantaginea* Roxb., Fl. Ind. ed. 2, 2: 123. 1832. — *Monochoria plantaginea* Kunth, Enum. Pl. 4: 135. 1843. — *M. linearis* Miq., Fl. Ind. Bat. 3: 549. 1859. — *M. vaginalis* (Burm. f.) Presl var. *plantaginea* (Roxb.) Solms in DC., Monogr. Phanerog. 4: 524. 1883. — *M. vaginalis* (Burm. f.) Presl var. *pauciflora* (Bl.) Merr., Enum. Philip. Pl. 1: 201. 1922. et in Lingnan Sci. Journ. 5: 46. 1927.

水生草本; 根状茎极短, 具柔软须根。茎直立或斜上, 高 (6—) 12—35 (—50) 厘米, 全株光滑无毛。叶基生和茎生; 叶片形状和大小变化较大, 由心状宽卵形、长卵形至披针形, 长 2—7 厘米, 宽 0.8—5 厘米, 顶端短突尖或渐尖, 基部圆形或浅心形, 全缘, 具弧状脉; 叶柄长 10—20 厘米, 基部扩大成开裂的鞘, 鞘长 2—4 厘米, 顶端有舌状体, 长约 7—10 毫米。总状花序从叶柄中部抽出, 该处叶柄扩大成鞘状; 花序梗短, 长 1—1.5 厘米, 基部有 1 披针形苞片; 花序在花期直立, 果期下弯; 花通常 3—5 朵 (稀有 10 余朵), 蓝色; 花被片卵状披针形或长圆形, 长 10—15 毫米; 花梗长不及 1 厘米; 雄蕊 6 枚, 其中 1 枚较大; 花药长圆形, 其余 5 枚较小; 花丝丝状。蒴果卵形至长圆形, 长约 1 厘米。种子多数, 椭圆形, 长约 1 毫米, 灰褐色, 具 8—12 纵条纹。花期 8—9 月, 果期 9—10 月。

产我国南北各省区。生于平原至海拔 1500 米的稻田、沟旁、浅水池塘等水湿处。日本、马来西亚、菲律宾、印度、尼泊尔、不丹也有分布。

嫩茎和叶可作蔬食, 也可做猪饲料。

2. 凤眼蓝属 *Eichhornia* Kunth

Kunth, Enum. Pl. 4: 129. 1843; Griseb. Fl. Brit. West Ind. Isl. 90. 1864; Schwartz in Engl. et Prantl, Nat. Pflanzenfam. ed. 2, 15a: 185. 1930.

一年生或多年生浮水草本, 节上生根。叶基生, 莲座状或互生; 叶片宽卵状菱形或线状披针形, 通常具长柄; 叶柄常膨大, 基部具鞘。花序顶生, 由 2 至多朵花组成穗状;



图版 32 1—6. 鸭舌草 *Monochoria vaginalis* (Burm. f.) Presl; 1. 植株; 2. 花; 3—4. 雄蕊; 5. 果实; 6. 种子。7—10. 雨久花 *M. korsakowii* Regel et Maack; 7. 植株; 8. 花; 9. 果实; 10. 种子。11. 箭叶雨久花 *M. hastata* (Linn.) Solms; 植株。

(蔡淑琴绘)