

多年水生草本；根状茎肥厚，直径 1—1.5 厘米。叶纸质，矩圆形或卵形，长 8—10 厘米，宽 7—8 厘米，基部箭状心形，裂片近三角形，近全缘，下面中部有少数长硬毛，越向边缘毛越密；叶柄长 15—30 厘米，基部膨大。花梗长 25—40 厘米；萼片倒卵形或匙状倒卵形，长约 2 厘米，稍不等；花瓣倒卵状菱形，长 6 毫米，先端截形或微缺；柱头盘具 10 裂片。浆果宽球形，长 17 毫米；种子卵形，长 4 毫米。花果期 12 月。

产我国台湾。生在池塘中。模式标本产新竹。

未见标本，自原始描述节译。本种未列入分种检索表内。

2. 金鱼藻科 —— CERATOPHYLLACEAE

多年生沉水草本；无根；茎漂浮，有分枝。叶 4—12 轮生，硬且脆，1—4 次二叉状分歧，条形，边缘一侧有锯齿或微齿，先端有 2 刚毛；无托叶。花单性，雌雄同株，微小，单生叶腋，雌雄花异节着生，近无梗；总苞有 8—12 苞片，先端有带色毛；无花被；雄花有 10—20 雄蕊，花丝极短，花药外向，纵裂，药隔延长成着色的粗大附属物，先端有 2—3 齿；雌蕊有 1 心皮，柱头侧生，子房 1 室，有 1 个悬垂直生胚珠，具单层珠被。坚果革质，卵形或椭圆形，平滑或有疣点，边缘有或无翅，先端有长刺状宿存花柱，基部有 2 刺，有时上部还有 2 刺；种子 1 个，具单层种皮，胚乳极少或全无。

仅 1 属，即金鱼藻属 *Ceratophyllum* L.

金鱼藻属 —— *Ceratophyllum* L.

L. Sp. Pl. 922. 1753 et Gen. Pl. ed. 5. 428. 1754; Benth. et Hook. Gen. Pl. 3: 415. 1880; Engl. in Engl. u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. 3 (2), 12. 1891.

特征同科。

全世界约 7 种，广泛分布，我国产 5 种。

为金鱼饲料，又作家禽、家畜饲料。

分 种 检 索 表

1. 叶 1—2 次二叉状分歧。