

物图鉴 5:19. 图 6867. 1976; 海南植物志 4:62. 图 984. 1977; 台湾植物志 5: 13. 1978; 中国水生维管束植物图谱 90. 图 45. 1983; 中国水生高等植物图说 222. 图 163. 1983; 云南植物志 4:765. 1986; 中国慈姑属的系统与进化植物学研究 27. 图版 4, 2—9. 1989 (excl. Syn. *S. altigena* Hand. -Mazz. ex Samuel.).

一年生, 稀多年生沼生或沉水草本。有时具短根状茎; 匍匐茎短细, 根状, 末端的芽几乎不膨大, 通常当年萌发形成新株, 稀有越冬者。叶条形, 稀披针形, 长 2—30 厘米, 宽 0.2—1 厘米, 光滑, 先端渐尖, 或稍钝, 基部鞘状, 通常具横脉。花葶高 5—35 厘米, 直立, 通常挺水。花序总状, 长 2—10 厘米, 具花 2(—3) 轮; 苞片长 2—3 毫米, 宽约 2 毫米, 椭圆形, 膜质; 花单性, 外轮花被片绿色, 倒卵形, 长 5—7 毫米, 宽 3—5 毫米, 具条纹, 宿存, 内轮花被片白色, 长 1—1.5 厘米, 宽 1—1.6 厘米, 圆形或扁圆形; 雌花 1 朵, 单生, 或与两朵雄花组成 1 轮, 心皮多数, 两侧压扁, 密集成球状, 花柱从腹侧伸出, 向上; 雄花具梗, 雄蕊多数, 花丝长短、宽窄随花期不同而异, 通常长 1—2 毫米, 宽 0.5—1 毫米, 花药长椭圆形, 长约 1—1.5 毫米。瘦果两侧压扁, 具翅, 近倒卵形, 长 3—5 毫米, 宽 2.5—3.5 毫米, 背翅具鸡冠状齿裂; 果喙自腹侧伸出, 长 1—1.5 毫米。 花果期 5—11 月。 $2n = 22$ 。

产陕西、山东、江苏、安徽、浙江、江西、福建、台湾、河南、湖北、湖南、广东、海南、广西、四川、贵州、云南等省区。生于沼泽、水田、沟溪浅水处。越南、泰国、朝鲜、日本等也有分布。

全草入药, 有清热、解毒、利尿等作用。

2. 毛茛泽泻属——*Ranalisma* Stapf.

Stapf. in Hook. Icon. Pl. ser 7: 4. t. 2652. 1900; Buch. in Engl.

Pflanzenr. IV. 15: 11. 1903.

多年生草本。具根状茎。叶基生, 卵形至卵状椭圆形, 具长柄, 直立。花葶直立; 花 1—3 朵生于顶端, 花两性; 花被片 6 枚, 排成 2 轮, 柔软; 雄蕊 9 枚; 心皮多数, 密集; 花柱直立; 花托凸起。果实具长喙, 宿存。

模式种: 长喙毛茛泽泻 *Ranalisma rostratum* Stapf.

全属共 2 种, 产亚洲、非洲热带至亚热带地区。我国 1 种。

1. 长喙毛茛泽泻

Ranalisma rostratum Stapf. in Hook. Icon. Pl. ser. 7: 4. t. 2652. 1900; Buch. in Engl. Pflanzenr. IV. 15: 11, 12. f. 4. 1903; 华东水生维管束植物 16. 图 20. 1952; 中国高等植物图鉴 5: 20. 图 6869. 1976; 中国水生维管束植物图谱 104. 图 52. 1983; 中国水生高等植物图说 228. 图 171. 1983.

多年生沼生或水生草本。根状茎匍匐。叶多数, 基生, 叶片薄纸质, 全缘; 沉水叶披针