

et Hoffm. in Engl. et Prantl, Nat. Pflanzenfam. ed. 2, **15a**: 423. 1930.

多年生草本。具有块状的根状茎。叶线形，禾草状，基生或散生于花茎上，向上渐小呈苞片状。总状花序或穗状花序；花白色；花被管细长而弯曲，花被裂片短，近似；雄蕊着生于花被管中部，内藏，花丝丝状，很短，花药线形，直立，背着；子房3室，每室具有胚珠多数，花柱细长，柱头3裂。蒴果卵球形，顶端有宿存花被；种子稍扁。

本属模式种：晚香玉 *P. tuberosa* L.

约13种，产南美；我国常引种栽培1种。

1. 晚香玉(植物名实图考)

Polianthes tuberosa L. Sp. Pl. 453. 1753; Red. Lil. **3**: t. 147. 1806; Bailey. Man. Cult. Pl. print. 2, 234. 1954; 广州植物志 711, 图 372. 1956; 北京地区植物志(单子叶植物) 295, 图 323. 1975; 中国高等植物图鉴 **5**: 553, 图 7936. 1976; 江苏植物志上册; 388, 图 699. 1977.

多年生草本，高可达1米。具块状的根状茎。茎直立，不分枝。基生叶6—9枚簇生，线形，长40—60厘米，宽约1厘米，顶端尖，深绿色，在花茎上的叶散生，向上渐小呈苞片状。穗状花序顶生，每苞片内常有2花，苞片绿色；花乳白色，浓香，长3.5—7厘米；花被管长2.5—4.5厘米，基部稍弯曲，花被裂片彼此近似，长圆状披针形，长1.2—2厘米，钝头；雄蕊6，着生于花被管中，内藏；子房下位，3室，花柱细长，柱头3裂。蒴果卵球形，顶端有宿存花被；种子多数，稍扁。花期7—9月。

原产墨西哥；我国引种栽培供观赏；花可提取芳香油，供制香料。

15. 仙茅属——*Curculigo* Gaertn.

Gaertn. Fruct. et Sem. **1**: 63, t. 16. 1788; Pax et Hoffm. in Engl. et Prantl, Nat. Pflanzenfam. ed. 2, **15a**: 426. 1930; S. C. Chen, 植物分类学报 **11**(2):129. 1966——*Molineria* Colla, Hort. Ripul. App. **2**: 331. 1826.——*Forbesia* Eckl. Verz. Pflanzensamml. 4. 1827.——*Empodium* Salisb. Gen. Pl. 43. 1866.

多年生草本，通常具块状根状茎。叶基生，数枚，革质或纸质，通常披针形，具折扇状脉，有柄或无柄。花茎从叶腋抽出，长或短，直立或俯垂；花两性，通常黄色，单生或排列成总状或穗状花序，有时花序强烈缩短，呈头状或伞房状；花被管存在或无，若存在则在子房顶端延伸而形成近实心的喙；花被裂片6，近一式，展开；雄蕊6，着生于花被裂片基部，一般短于花被裂片；花药基部二裂或不裂，近基着或近背着，2室，纵裂；花丝很短，有时与花药近等长；花柱圆柱形，较纤细，柱头3裂；子房下位，通常被毛，顶端有喙或无喙，3室，中轴胎座；每室胚珠2至多数，常排成二列。果实为浆果，不开裂，种子小，表面常有纵凸纹，