

褐红色的佛焰苞状总苞,总苞片顶端2裂;花梗长约1厘米;花白色,外面常带淡红色;几无花被管,花被片6,长3—5厘米,顶端钝或具短尖头,宽约1厘米,近喉部常有很小的鳞片;雄蕊6,长约为花被的1/2;花柱细长,柱头不明显3裂。蒴果近球形,直径约1.2厘米,3瓣开裂;种子黑色,扁平。 花期秋季。

原产南美;我国引种栽培供观赏。

2. **韭莲**(英拉汉植物名称) 风雨花(广州植物志), 图版 1:4—5

Zephyranthes grandiflora Lindl. in Bot. Reg. **11**:t. 902. 1825; Bailey, Man. Cult. Pl. print. **2**, 254. 1954; 广州植物志 701. 1956; 北京地区植物志 (单子叶植物) 292, 图 317. 1975; 中国高等植物图鉴 **5**: 552, 图 7934. 1976; 江苏植物志上册:386, 图 695. 1977. ——*Z. carinata* Herb. in Curtis's Bot. Mag. **52**:t. 2594. 1825, et Amaryll. 173. 1837; Baker, Handb. Amaryll. 31. 1888.

多年生草本。鳞茎卵球形,直径2—3厘米。基生叶常数枚簇生,线形,扁平,长15—30厘米,宽6—8毫米。花单生于花茎顶端,下有佛焰苞状总苞,总苞片常带淡紫红色,长4—5厘米,下部合生成管;花梗长2—3厘米;花玫瑰红色或粉红色;花被管长1—2.5厘米,花被裂片6,裂片倒卵形,顶端略尖,长3—6厘米;雄蕊6,长约为花被的2/3—4/5,花药丁字形着生;子房下位,3室,胚珠多数,花柱细长,柱头深3裂。蒴果近球形;种子黑色。 花期夏秋。

原产南美;我国引种栽培供观赏。

5. 文殊兰属——*Crinum* L.

L. Sp. Pl. 291. 1753, et Gen. Pl. ed. 5, 141. 1754; Herb. Amaryll. 242. 1837; Benth. et Hook. f. Gen. Pl. **3**:726. 1883; Baker, Handb. Amaryll. 74. 1888; Pax et Hoffm. in Engl. et Prantl, Nat. Pflanzenfam. ed. 2, **15a**: 409. 1930; Uphof in Herbertia **9**:63. 1942; Traub, Gen. Amaryll. 60. 1963.

多年生草本。具鳞茎。叶基生,带形或剑形,通常较宽阔。花茎实心;伞形花序有花数朵至多朵,罕有1朵,下有佛焰苞状总苞片2枚;有或无花梗;花被辐射对称或稍两侧对称,高脚碟状或漏斗状;花被管长,圆筒状,直立或上弯,花被裂片线形,长圆形或披针形;雄蕊6,着生于花被管喉部,花丝丝状,近直立或叉开,花药线形,丁字形着生;子房下位,3室,每室有胚珠数枚至多枚,有时每室仅有胚珠2枚,花柱细长,多少外倾,柱头小,头状。蒴果近球形,不规则开裂;种子大,圆形或有棱角。细胞染色体基数 $x = 11$, 常为二倍体。

本属模式种:美洲文殊兰 *C. americanum* L.



1—2. 夏雪片莲 *Leucojum aestivum* L.: 1. 植株, 2. 去花被示雌雄蕊。3. 葱莲 *Zephyranthes candida* (Lindl.) Herb.; 全株。 4—5 韭莲 *Zephyranthes grandiflora* Lindl.: 4. 鳞茎, 5. 花。(陈荣道描)。