

11. 庭菖蒲属——*Sisyrinchium* L.

Sp. Pl. 954. 1753.

一年生或多年生草本。根状茎甚短，须根细弱。茎直立或基部斜上，圆柱形或有狭翅，节明显，上部多分枝。叶条形、披针形或圆柱形。疏散的伞形花序状的聚伞花序顶生；基部有多枚叶状的苞片；花梗细长，丝状；花直径0.8—1厘米，辐射对称，蓝紫色，淡蓝色或淡黄色；花被裂片6，同型，近于等大，2轮排列，基部多联合成短的花被管；雄蕊3，花丝基部联合或全部联合成管状；花柱1，细丝状，不分枝或上部3裂，或呈沟形；子房下位，圆球形，3室，胚珠多数。蒴果圆球形，卵圆形或长圆柱形，室背开裂；种子多数。

本属的模式种：百慕大庭菖蒲 *Sisyrinchium burmudiana* L.

本属约100种，皆产于美洲。我国常见引种栽培的有1种。

1. 庭菖蒲(庐山植物园栽培植物手册)

Sisyrinchium rosulatum Bickn. in Bull. Torrey Club 228. 1899, et in Fl. Southeast. U. S. 2:302. 1913. 图版63:4—8.

一年生莲座丛状草本。须根纤细，黄白色，多分枝。茎纤细，高15—25厘米，中下部有少数分枝，节常呈膝状弯曲，沿茎的两侧生有狭的翅。叶基生或互生，狭条形，长6—9厘米，宽2—3毫米，基部鞘状抱茎，顶端渐尖，无明显的中脉。花序顶生；苞片5—7枚，外侧2枚狭披针形，边缘膜质，绿色，长2—2.5厘米，内侧3—5枚膜质，无色透明，内包含有4—6朵花；花淡紫色，喉部黄色，直径0.8—1厘米；花梗丝状，长约2.5厘米；花被管甚短，有纤毛，内、外花被裂片同形，等大，2轮排列，倒卵形至倒披针形，长约1.2厘米，宽约4毫米，顶端突尖，白色，有浅紫色的条纹，外展，爪部楔形，鲜黄色，并有浓紫色的斑纹；雄蕊3，花丝上部分离，下部合成管状，包住花柱，外围有大量的腺毛，花药鲜黄色；花柱丝状，上部3裂，子房圆球形，绿色，生有纤毛。蒴果球形，直径2.5—4毫米，黄褐色或棕褐色，成熟时室背开裂；种子多数，黑褐色。花期5月，果期6—8月。

原产北美洲，我国南方常引种用于装饰花坛，现已逸为半野生。模式标本采自北美。

以往的作者多将本种鉴定为窄叶庭菖蒲 *S. angustifolium* Mill.，不同处在于本种的茎较细弱，呈莲座丛状；茎基部的节处略膨大成膝盖状弯曲。