

阳。

本种鳞茎为提取加兰他敏的原料。

15. 长筒石蒜(植物分类学报)

Lycoris longituba Y. Hsu et Q. J. Fan, 植物分类学报 12(3): 299, t. 61. 1974.

鳞茎卵球形, 直径约4厘米。早春出叶, 叶披针形, 长约38厘米, 一般宽1.5厘米, 中部最宽处达2.5厘米, 顶端渐狭、圆头, 绿色, 中间淡色带明显。花茎高60—80厘米; 总苞片2枚, 披针形, 长约5厘米, 顶端渐狭, 基部最宽达1.5厘米; 伞形花序有花5—7朵; 花白色, 直径约5厘米; 花被裂片腹面稍有淡红色条纹, 长椭圆形, 长6—8厘米, 宽约1.5厘米, 顶端稍反卷, 边缘不皱缩, 花被筒长4—6厘米; 雄蕊略短于花被; 花柱伸出花被外。花期7—8月。

产江苏。野生于山坡。模式标本采自江苏南京。

本种是本属中花被筒最长的一种, 花被筒长4—6厘米, 花被裂片白色, 不皱缩, 易与其他种区别。

本种鳞茎为提取加兰他敏的原料。

15a. 黄长筒石蒜

var. **flava** Y. Hsu et X. L. Huang, 植物分类学报 20(2): 198, 1982.

本变种与原变种的区别在于花被为黄色。

产江苏。野生于山坡阴湿处。模式标本采自江苏江宁县狼山。

12. 水仙属——**Narcissus** L.

L. Sp. Pl. 289. 1753, et Gen. Pl. ed. 5, 141. 1754; Herb. Amaryll. 316. 1837; Benth. et Hook. f. Gen. Pl. 3:718. 1883; Baker, Handb. Amaryll. 1. 1888; Pax et Hoffm. in Engl. et Prantl, Nat. Pflanzenfam. ed. 2, 15a:416. 1930; Traub, Gen. Amaryll. 56. 1963.

多年生草本。具膜质有皮鳞茎。基生叶线形或圆筒形, 与花茎同时抽出。花茎实心。伞形花序有花数朵, 有时仅1朵; 佛焰苞状总苞膜质, 下部管状; 花直立或下垂; 花被高脚碟状; 花被管较短, 圆筒状或漏斗状, 花被裂片6, 几相等, 直立或反卷; 副花冠长管状, 似花被, 或短缩成浅杯状; 雄蕊着生于花被管内, 花药基着; 子房每室具胚珠多数, 花柱丝状, 柱头小, 3裂。蒴果室背开裂; 种子近球形。细胞染色体基数 $x = 7, 10, 11$ 。

本属后选模式种: 红口水仙 **N. poeticus** L.

约有60种, 分布于地中海、中欧及亚洲; 我国常见栽培有2种及1变种。