

长5—5.5厘米;花被管长1.5厘米,外花被裂片卵圆形或倒卵形,长约7厘米,宽4.5—5厘米,爪部狭楔形,中央下陷呈沟状,有黑褐色的条纹,内花被裂片较小,倒披针形,直立,长2.7厘米,宽约5毫米;雄蕊长约3厘米,花丝黄白色,花药黑紫色;花柱分枝淡黄色,长约4.5厘米,宽约1.2厘米,顶端裂片半圆形,边缘有疏牙齿,子房绿色,三棱状柱形,长约2.5厘米,直径约5毫米。花期5月,果期6—8月。

原产欧洲,我国各地常见栽培。喜生于河湖沿岸的湿地或沼泽地上。模式标本采自欧洲。

14. 变色鸢尾

Iris versicolor L. Sp. Pl. 39. 1753; Williams in Curtis's Bot. Mag. t. 21. 1787; Baker in Journ. L. Soc. 16:141. 1878; Dykes, Gen. Iris 79. 1913; Bailey, Man. Cult. Pl. 272. 1949.

多年生草本,植株基部生有少量毛发状的老叶残留纤维。根状茎圆柱形,斜伸,具明显的环节,外包有棕褐色老叶残留的纤维。叶两面略带灰白色,剑形,长40—60厘米,宽1.3—1.8厘米,无明显的中脉。花茎高45—60厘米,直径约6毫米,上部常有2—3个分枝,分枝长10—14厘米;苞片3—4枚,披针形或狭披针形,长4—8厘米,边缘膜质,内包含有2—3朵花;花蓝紫色,直径8—9厘米;花被管长0.5—1厘米,外花被裂片倒披针形,长6—7厘米,宽1—1.5厘米,中脉上无附属物,内花被裂片狭倒披针形,较外轮短而小,长约3厘米,直立;雄蕊长约5厘米,花药蓝紫色;花柱分枝片状,长约6厘米,拱形弯曲,蓝紫色,中脉上颜色略深,顶端裂片半圆形,子房三棱状柱形。蒴果三棱状圆柱形,长4—5厘米,顶端钝,无喙。花期5月,果期6—9月。

原产美洲,我国各地庭园中偶有栽培。模式标本采自北美。

15. 小黄花鸢尾 图版 48: 3

Iris minutoaurea Makino in Journ. Jap. Bot. 5: 17. 1928; Makino et Nemoto, Fl. Jap. ed. 2, 1592. 1931. — *I. minuta* Franch. et Sav. Enum. Pl. Jap. 2:42. 521. 1879. non Linn. f. 1781: Maxim. in Bull. Acad. Sci. St. Petersb. 26:523. 1880; Makino in Bot. Mag. Tokyo 16: 148. 1902; Stapf in Curtis's Bot. Mag. t. 8293. 1910; Dykes, Gen. Iris 48. 1913. — *I. koreana* auct. non Nakai: Kitagawa, Lineam. Fl. Mansh. 147. 1939.

多年生草本,植株基部有黄褐色或棕色的叶鞘残留的纤维。根状茎细长,丝状,横走,坚韧,黄褐色,节处膨大,生有纤细、多分枝的须根。叶狭条形,长5—16厘米,宽2—7毫米,顶端渐尖,有3—5条纵脉,无明显的中脉。花茎细弱,高7—15厘米;苞片2枚,膜质,披针形,长4—5厘米,宽5—10毫米,顶端渐尖或短渐尖,中脉明显,内包含有1朵花;花黄色,直径2.5—3厘米;花梗细,长1.5—2厘米;花被管丝状,顶端膨大,长1.5—2厘米,外花被裂片倒卵形,长约2.2厘米,宽约8毫米,爪部狭楔形,无附属物,内花被裂片直立,倒披针形,长约1.5厘米,宽3—4毫米,顶端钝,微凹;雄蕊长约1厘米,花药黄褐色;花柱