

米，向前弯曲，腹面疏被短柔毛；花粉团2个，近梨形。花期3月。

产云南东南部（马关、文山？）。生于林中树上，海拔不详。越南也有分布。模式标本系栽培植物，据说来自文山，但很可能是马关之误。

组5. 腋花组 Sect. *Eburnea* Seth et Cribb in Arditti (ed.), *Orch. Biol.*, Rev. Persp. 3: 304. 1984.

植株每2至数年长出新假鳞茎；叶带形，先端2裂；花萼发自叶腋；花粉团近四方形；粘盘两侧具丝状附属物。

本组模式种：*Cymbidium eburneum* Lindl.

约4种，分布于喜马拉雅地区至印度尼西亚；我国有2种。

14. 独占春（中国高等植物图鉴）

Cymbidium eburneum Lindl. in Bot. Reg. 33: t. 67. 1847; Hook, in Curtis's Bot. Mag. 85: t. 5126. 1859; 海南植物志 4: 247. 1977; Y. S. Wu et S. C. Chen in Acta Phytotax. Sin. 18 (3): 303. fig. 2 (4). 1980; Du Puy et Cribb, Genus *Cymbidium* 133. pl. 19. phot. 3, 102, 103. fig. 25 (3). 1988; 中国兰花（第二版）60. 图 28.1993; 中国兰花全书 85. 图 5—10. 彩图 5—10.1998. — *Cyperorchis eburnea* (Lindl.) Schltr., in Fedde Repert. Sp. Nov. 20: 107. 1924.

附生植物；假鳞茎近梭形或卵形，长4—8厘米，宽2.5—3.5厘米，包藏于叶基之内，基部常有由叶鞘撕裂后残留的纤维状物。叶6—11枚，每年继续发出新叶，多者可达15—17枚，长57—65厘米，宽1.4—2.1厘米，带形，先端为细微的不等的2裂，基部二列套叠并有褐色膜质边缘，边缘宽1—1.5毫米，关节位于距基部4—8厘米处。花萼从假鳞茎下部叶腋发出，直立或近直立，长25—40厘米；总状花序具1—2（—3）朵花；花苞片卵状三角形，长6—7毫米；花梗和子房长2.5—3.5厘米；花较大，不完全开放，稍有香气；萼片与花瓣白色，有时略有粉红色晕，唇瓣亦白色，中裂片中央至基部有一黄色斑块，连接于黄色褶片末端，偶见紫粉红色斑点，蕊柱白色或稍带淡粉红色，有时基部有黄色斑块；萼片狭长圆状倒卵形，长5.5—7厘米，宽1.5—2厘米，先端常略钝；花瓣狭倒卵形，与萼片等长，宽1.3—1.8厘米；唇瓣近宽椭圆形，略短于萼片，3裂，基部与蕊柱合生达3—5毫米；侧裂片直立，略围抱蕊柱，有小乳突或短毛，边缘不具缘毛；中裂片稍外弯，中部至基部有密短毛区，其余部分有细毛，边缘波状；唇盘上2条纵褶片汇合为一，从基部延伸到中裂片基部，上面生有小乳突和细毛；蕊柱长3.5—4.5厘米，两侧有狭翅；花粉团2个，四方形；粘盘基部两侧有丝状附属物。蒴果近椭圆形，长5—7厘米，宽3—4厘米。花期2—5月。

产海南（崖州、昌江）、广西南部（十万大山）和云南西南部。生于溪谷旁岩石上，海拔不详。尼泊尔、印度、缅甸也有分布。模式标本采自印度东北部。

吴应祥在《中国兰花》(第二版) (1993) 中认为, 本种的变种: *C. eburneum* var. *parishii* (= *C. parishii*) 也产我国广东与云南, 恐未必可靠。该种植物系缅甸南端丹那沙林 (Tenasserim) 的特有种, 其他地区尚未发现。根据《中国兰花》中的描述, 与丹那沙林植物亦相去甚远。看来很可能只是本种的某种变异而已。

15. 大雪兰 (中国兰花)

Cymbidium mastersii Griff. ex Lindl. in Bot. Reg. **31**: t. 50. 1845; Merrill et Metc. in Lingn. Sci. J. **21**: 9. 1945; S. Y. Hu in Quart. J. Taiwan Mus. **26** (1, 2): 138. 1973; Du Puy et Cribb, Genus *Cymbidium* 140. pl. 20. phot. 104, 105. fig. 25 (2). 1988; 中国兰花 (第二版) 64. 1993; Z. H. Tsi et S. C. Chen in Acta Phytotax. Sin. **33** (3): 291. 1995; 中国兰花全书 86. 图 5—11. 彩图 5—11. 1998. ——*Cyperorchis mastersii* (Griff.) Benth. in J. Linn. Soc. Bot. **18**: 318. 1881. ——*Cymbidium maguanense* F. Y. Liu in Acta Bot. Yunnan. **18** (4): 412. fig. 2. 1996.

附生植物; 假鳞茎延长成茎状, 一般长 10—30 厘米, 不断延长, 最长可达 1 米以上, 完全包藏于两列排列的叶基之中, 在下部叶基附近发出根, 偶尔在近基部处可见小植株。叶随茎的延长而不断长出, 可达 15—17 枚或更多, 带形, 近革质, 长 24—75 厘米, 宽 1.1—1.7(—2.5) 厘米, 先端不等的 2 裂, 裂口中央有 1 尖凸, 关节位于距基部 3—6 (—10) 厘米处。花葶 1—2 个, 从下部叶腋发出, 近直立, 长 25—45 厘米; 总状花序具 2—5 朵或更多的花; 花苞片三角形, 长 2—5 毫米; 花梗和子房长 4.5 厘米; 花直径 6—6.5 厘米, 不完全开放, 有香气, 白色, 外面稍带淡紫红色, 唇瓣中裂片中央有一黄色斑块连接于亮黄色的褶片, 偶见紫红色斑点; 簇片狭椭圆形或宽披针状长圆形, 长 4.5—5.5(—6) 厘米, 宽 1—1.5(—2) 厘米, 先端常渐尖; 花瓣宽线形, 长 4.2—5 厘米, 宽 7—10 毫米; 唇瓣长圆状卵形, 长 4—4.5 厘米, 3 裂, 基部与蕊柱合生达 3—4 毫米; 侧裂片直立, 宽约 8 毫米, 稍围抱蕊柱, 上面有微毛; 中裂片较小, 中央至基部有一密生短毛的斑块, 边缘波状; 唇盘上 2 条纵褶片下部分离, 上端汇合为一; 蕊柱长约 3.5 厘米; 花粉团 2 个。蒴果梭状椭圆形, 长约 4 厘米, 宽 2.5 厘米。花期 10—12 月。

产云南西北部、南部至东南部。生于林中树上或岩石上, 海拔 1600—1800 米。锡金、印度、缅甸、泰国也有分布。模式标本系栽培植物。

组 6. 莎草兰组 Sect. *Cyperorchis* (Bl.) P. F. Hunt in Kew Bull. **24**: 94. 1970. ——*Cyperorchis* Bl., Rumphia **4**: 47. 1848. ——*Cyperorchis* sect. *Eucyperorchis* Schltr. in Fedde Repert. Sp. Nov. **20**: 106. 1924.

植株每年长出新假鳞茎; 叶带形, 先端常稍 2 裂; 花葶生于假鳞茎下部叶腋内, 花