

标本为栽培植物，采自缅甸毛淡棉。

6 巨瓣兜兰 (中国野生兰科植物彩色图谱)

Paphiopedilum bellatulum (Rchb f) Stein, Orchideenbuch 456 1892; Pfitz in Engler, Bot Jahrb 19:40 1894, et in Engler, Pflanzenreich IV (50) Heft 12:55 1903; Cribb in Curtis's Bot Mag 84:t 880 1983, et Genus Paphiopedilum 77 1987, Braem, Paphiopedilum 44 1988; Z H Tsi, S C Chen et K Mori, Wild Orch China 29 pl 26 1997, 中国兰花全书 119 图 6—5 (6) 彩图 6—11 1998 —— *Cypripedium bellatulum* Rchb f in Gard Chron ser 3, 3: 648, 747 1888, et 17 790 1895 —— *Cordula bellatula* (Rchb f) Rolfe in Orch Rev 20(1):2 1912 —— *Paphiopedilum godefroyae* auct non (Godef) Stein; S C Chen et F Y Lau in Acta Bot Yunnan 4(2):111 1982

地生或半附生植物，通常较矮小。叶基生，二列，4—5 枚；叶片狭椭圆形或长椭圆状椭圆形，长 14—18 厘米，宽 5—6 厘米，先端钝并有不对称的裂口，上面有深浅绿色相间的网格斑，背面密布紫色斑点，中脉在背面略呈龙骨状突起，基部略收狭成柄并对折而互相套叠。花葶直立，很短，长一般不超过 10 厘米，紫褐色，被长柔毛，顶端生 1 花，花苞片卵形，长 2—2.6 厘米，宽 1.5—2 厘米，先端急尖，背面中脉稍被毛，边缘具细缘毛，花梗和子房长 3—3.5 厘米；花直径 6—7 厘米，白色或带淡黄色，具紫红色或紫褐色粗斑点，仅退化雄蕊上的斑点较细；中萼片横椭圆形至宽卵形，长 3—3.5 厘米，宽 3.5—4 厘米，先端浑圆或钝并常有短尖头，背面被短柔毛并有龙骨状中脉，合萼片明显小于中萼片，长 2—2.5 厘米，宽 2.5—3 厘米，背面也有短柔毛；花瓣巨大，宽椭圆形或宽卵状椭圆形，长 5—6 厘米，宽 3—4.5 厘米，边缘有细缘毛，唇瓣深囊状，椭圆形，有时向末端稍变狭，长 2.5—4 厘米，宽 1.5—2 厘米，基部具很短的爪，囊口宽阔，整个边缘内弯，但前方内弯边缘狭窄，囊底有毛；退化雄蕊近圆形或略带方形，长 8—11 毫米，宽 8—9 毫米，先端钝或略有 3 齿。花期 4—6 月。

产广西西部和云南东南部至西南部。生于海拔 1 000—1 800 米的石灰岩岩隙积土处或多石土壤上。缅甸和泰国也有分布。模式标本采自缅甸。

有些著作中提到 *Paphiopedilum conco-bellatulum* Hort 也产我国 (F Mark: Orch Dig 51: 73 1987)，实际上应为本种。

亚属 2 兜兰亚属 Subgen Paphiopedilum

叶片的上表面不具或较少具深浅绿色相间的网格斑；花序具 1 至多花，花瓣小于或至少极明显的窄于中萼片；唇瓣倒盔状，囊口大部分边缘（至少前方边缘）不内弯，两侧具直立的耳。

本亚属模式种：*Paphiopedilum insigne* (Lindl) Pfitz

共约 56 种，分布于亚洲热带地区至太平洋岛屿。我国有 12 种。