

66. 1907.

花葶连同幼嫩假鳞茎和叶从靠近老假鳞茎基部的根状茎上发出，下部有数枚颖片；总状花序下垂，具 20 余朵花；唇瓣上无彩色眼斑，褶片上不具疣状突起。

仅 1 种，原记载产我国云南？

16. 多花贝母兰（新拟）

Coelogyne venusta Rolfe in Gard. Chron. ser. 3, **35**: 259. 1904, et in Orch. Rev. **12**: 135. 1904; Pfitz. et Kraenzl. in Engler's Pflanzenreich IV (50) Heft **32**: 71. fig. 24 (B). 1907; Rolfe in Curtis's Bot. Mag. **135**: t. 8282. 1909; Schltr. in Fedde Repert. Sp. Nov. Beih. **4**: 184. 1919; S. Y. Hu in Quart. J. Taiwan Mus. **25** (3, 4): 226. 1972.

假鳞茎彼此相距 2—3 厘米，椭圆状长圆形，稍带四棱，长约 5 厘米，粗约 2 厘米，顶端生 2 枚叶，基部具数枚鞘。叶椭圆状长圆形或披针形，长 13—18 厘米，宽 2.5—4.5 厘米，有光泽，先端渐尖，基部收狭成短柄。花葶连同幼嫩假鳞茎和叶从靠近老假鳞茎基部的根状茎上发出，长 25—35 厘米，下部有数枚颖片；总状花序下垂，具 20 余朵花；花苞片宽椭圆形，与花梗和子房等长，宿存；花浅黄色，但唇瓣白色，中央黄色；萼片卵状长圆形，长 1.5—1.8 厘米，宽 6—7 毫米，背面有龙骨状突起；花瓣与萼片相似；唇瓣与萼片等长，3 裂；侧裂片近披针形，直立；中裂片近倒卵状方形或倒卵状椭圆形，顶端微缺；唇盘上有 2 条纵褶片从基部延伸至中裂片中部，其两侧各具 1 条短褶片，只见于中裂片上，褶片均有波状缺刻和棕色斑；蕊柱两侧边缘具翅。花期不详。

产云南（模式标本引种地）？原产地可能为东南亚。

据记载此种植物系 F. Sander 在 1904 年从中国云南引种的，但我们认为是错误的。现将原文献与原描述摘录于此，以供进一步研究。

组 7. 基颖组 Sect. *Elatae* Pfitz. in Engler's Pflanzenreich IV (50) Heft **32**: 78. 1907.

花葶从已长成或接近长成的假鳞茎顶端发出；总状花序基部下方具多枚二列套叠的、宿存的革质颖片，但花序轴顶端不具此种颖片。

本组模式种：*Coelogyne stricta* (D. Don) Schltr. (*Coelogyne elata* Lindl.)

我国有 7 种。

17. 髯毛贝母兰（横断山区维管植物） 图版 59: 1

Coelogyne barbata Griff., Itin. Not. 72. 1848; Finet in Bull. Soc. Bot. France **45**: 412. 1898; M. Smith in J. Linn. Soc. Bot. **36**: 468. 1905; Pfitz. et Kraenzl. in Engler's Pflanzenreich IV (50) Heft **32**: 79. fig. 29 (A). 1907; S. Y. Hu in Quart. J. Taiwan Mus. **25** (3, 4): 222. 1972; 横断山区维管植物 **2**: 2574. 1994;



图版 59 1. 髯毛贝母兰 *Coelogyne barbata* Griff.: 植株。2—3. 禾叶贝母兰 *C. viscosa* Rehb. f.: 2. 特果的植株, 3. 唇瓣。4. 撕裂贝母兰 *C. sanderae* Kraenzl.: 植株。(蔡淑琴绘)

中国兰花全书 198. 图 6—21 (9, 10). 1998.

根状茎粗壮, 坚硬, 粗 1—1.3 厘米, 具较短的节间, 密被鳞片状鞘。假鳞茎疏离, 通常狭卵状长圆形, 长 7—11.5 厘米, 宽 1—2.5 厘米, 顶端生 2 枚叶, 基部具数枚鞘; 鞘卵状披针形, 长 6—9 厘米, 老时常撕裂成纤维状。叶倒披针状长圆形或近长圆形, 长 22—28 厘米, 宽 4—6 厘米, 先端渐尖或近短尾状; 叶柄长 (4.5—) 6—14 厘米。花葶从已接近长成的假鳞茎顶端两叶中央发出, 长 20—26 厘米, 在花序基部下方有多枚二列套叠的革质颖片; 颖片套叠成的筒长 4—5 厘米, 粗 7—8 毫米; 总状花序具 9—12 朵花; 花序轴稍左右曲折; 花苞片菱状宽卵形, 稍对折而呈舟状, 长 2.5—3 厘米, 宽约 2 厘米, 在花完全开放后脱落; 花白色, 唇瓣有棕色斑点; 萼片狭卵状长圆形或近长圆形, 长 3.3—3.6 厘米, 宽 8—10 毫米; 侧萼片常略狭于中萼片; 花瓣线状披针形, 与萼片近等长, 宽约 2.5 毫米; 唇瓣近卵圆形, 长 2.5—3 厘米, 宽 2.4—2.8 厘米, 3 裂; 侧裂片近半圆形, 先端常伸至中裂片中部, 直立; 中裂片卵形至近长圆形, 长约 1 厘米, 宽 7—8 毫米, 边缘具长流苏; 唇盘上有 3 条撕裂成流苏状毛的纵褶片, 其中左右 2 条延伸至中裂片上部近顶端处, 中央 1 条仅达中裂片中部, 流苏状毛长达 2 毫米; 蕊柱向前弧曲, 长 1.9—2.2 厘米, 两侧边缘具翅; 翅自下向上渐宽, 上部一侧宽 2.5—3 毫米, 顶端有不规则细齿。蒴果倒卵形, 略具 3 棱, 长约 4 厘米, 宽约 1.5 厘米。花期 9—10 月, 果期不详。

产四川西南部、云南西部至西北部、西藏东南部 (墨脱)。生于林中树上或岩壁上, 海拔 1200—2800 米。尼泊尔、不丹和印度东北部也有分布。模式标本采自印度。

18. 撕裂贝母兰 (植物分类学报) 图版 59: 4

Coeloglyne sanderae Kraenzl. in Reichenbachia t. 52. 1893; Pfitz. et Kraenzl. in Engler's Pflanzenreich IV (50) Heft 32: 79. t. 28, fig. 29 (B). 1907; W. W. Smith in Not. Bot. Gard. Edinb. 13: 200. 1921; S. Y. Hu in Quart. J. Taiwan Mus. 25 (3, 4): 226. 1972; Seidenf. in Opera Bot. 114: 117. 1992; Averyanov, Iden. Guide Vietnam. Orch. 398. 1994; Z. H. Tsi et S. C. Chen in Acta Phytotax. Sin. 33 (3): 290. 1995; 中国兰花全书 201. 图 6—21 (7, 8). 1998.

根状茎较粗壮, 粗 6—8 毫米, 具较短节间, 被鳞片状鞘。假鳞茎彼此相距 1.5—3 厘米, 通常狭卵形至狭卵状长圆形, 长 3—8 厘米, 粗 1—2 厘米, 干后淡黄色, 有光泽, 顶端生 2 枚叶, 基部具数枚鞘。叶长圆形至长圆状披针形, 长 9—20 厘米, 宽 2.8—4.6 厘米, 先端渐尖; 叶柄长 1.5—4 厘米。花葶从已接近长成的假鳞茎顶端两叶中央发出, 长 20—25 厘米, 较粗壮, 在花序基部下方有数枚至 10 余枚二列套叠的革质颖片; 颖片套叠成的筒长 2.5—4.5 厘米, 宽 6—8 毫米; 总状花序具 4—6 朵花; 花苞片早落; 花梗和子房长 1.5—2 厘米; 花白色, 唇瓣上有黄斑; 萼片长圆形或长圆状披针形, 长 2.6—3 厘米, 宽 8—10 毫米, 先端渐尖; 花瓣线形, 与萼片近等长, 宽约 2