

25. 疣鞘贝母兰 (植物分类学报)

Coelogyne schultesii Jain et Das in Proc. Ind. Acad. Sci. 87B, 5: 119. 1978; P. Ormerold in Austr. Orch. Rev. 1997 (Feb.): 21 (fig. a—d). 1997. — *Coelogyne longipes* Lindl. var. *verruculata* S. C. Chen in Acta Phytotax. Sin. 21 (3): 346. 1983. — *Coelogyne prolifera* auct. non Lindl.: Hook. f., Fl. Brit. Ind. 5: 838. 1890; King et Pantl. in Ann. Bot. Gard. Calcutta 8: 137. pl. 190. 1898; W. W. Smith in Not. Bot. Gard. Edinb. 13: 199. 1921; Seidenf. in Dansk Bot. Ark. 29 (4): 78. fig. 33. 1975, pro parte. — *Coelogyne flavida* auct. non Wall. ex Lindl.: Seidenf., l. c. fig. 37 et 38. 1975.

根状茎直径5—7毫米, 密被革质的鳞片状鞘, 幼嫩假鳞茎鞘的背面常有小疣状突起。假鳞茎卵形至狭卵形, 长2.5—6厘米, 宽1.5—2厘米, 干后具细皱纹, 基部有鞘, 顶端生2枚叶。叶狭椭圆形或狭长圆形, 革质, 长10—16厘米, 宽1.3—2.7厘米, 向两端收狭, 先端渐尖; 叶柄长3—7.5厘米。花葶发自己长成的假鳞茎顶端两叶之间, 长12—45厘米, 在花序基部下、花序轴顶端以及有时在花序轴中部(由于连年发出新花序)均具多枚二列套叠的革质颖片; 总状花序通常具3—6朵花; 花序轴略左右曲折; 花苞片早落; 花梗和子房长1—1.2厘米; 花暗绿黄色, 唇瓣褐色; 萼片狭卵状长圆形, 长1.3—1.5厘米, 宽约5毫米, 先端急尖; 花瓣线形或线状披针形, 长1—1.1厘米, 宽约1毫米, 从基部向先端渐狭; 唇瓣近卵状长圆形, 长1—1.3厘米, 近中部3裂; 侧裂片半卵形; 中裂片近宽长圆形, 先端波状并微凹, 上面有2条纵褶片; 纵褶片长2—2.5毫米; 蕊柱向前弯, 长约1.1厘米, 上部有半圆形的翅; 翅(一侧)长4—5毫米, 宽约1.5毫米。花期7月。

产云南西北部至南部(贡山、腾冲、景洪)。生于林中树上, 海拔约1700米。尼泊尔、不丹、锡金、印度、缅甸、泰国也有分布。模式标本采自印度东北部。

26. 黄绿贝母兰 (植物分类学报) 图版60: 1—2

Coelogyne prolifera Lindl., Gen. Sp. Orch. Pl. 40. 1830; P. Ormerod in Austr. Orch. Rev. 1997 (Feb.): 21. fig. (p. 20) c—d. 1997. — *Coelogyne flavida* Wall. ex Lindl., Fol. Orch. Coelogyne 10. 1854; King et Pantl. in Ann. Bot. Gard. Calcutta 8: 138. pl. 191. 1898; Seidenf. in Dansk Bot. Ark. 29 (4): 82. fig. 36. 1975, pro part.; 横断山区维管植物 2: 2574. 1994; Z. H. Tsi et S. C. Chen in Acta Phytotax. Sin. 33 (3): 290. 1995.

根状茎稍坚硬, 粗5—6毫米, 具较短节间, 密被革质鳞片状鞘。假鳞茎彼此相距2.5—4厘米, 狭卵状长圆形, 长2.2—3.7厘米, 粗1—1.2厘米, 干后略有光泽, 顶端生2枚叶, 基部具数枚鞘。叶长圆状披针形或近长圆形, 长8—13厘米, 宽1.6—2.1厘米, 先端渐尖; 叶柄长2—2.5厘米。花葶从已长成的假鳞茎顶端两叶中央发出, 与