

Bulbophyllum setaceum T. P. Lin, Native Orch. Taiwan 1: 55—57 (图). 1975; 台湾兰科植物彩色图鉴 1: 426. 1977; 台湾植物志 5: 899. 1978; 台湾兰科植物彩色图志 1: 148, 149. 图 19. 1996.

假鳞茎聚生或在根状茎上彼此相距约 1 厘米, 卵球形至长圆柱形, 长 1—1.3 厘米, 粗 5—10 毫米, 表面稍皱曲, 顶生 1 枚叶。叶厚革质, 椭圆形至长圆状椭圆形, 长 3—4 厘米, 宽 1.2—2 毫米, 先端钝并且稍凹入。花葶绿色, 直立, 长 14—16 厘米, 伞形花序具 12—16 朵花; 花苞片卵状披针形, 长约 5 毫米; 花梗和子房长 11 毫米; 花黄色带棕色; 中萼片卵形, 凹的, 长 5.5 毫米, 宽 3 毫米, 先端短尾状、褐绿色, 边缘具黄白色长毛, 具锈褐色脉纹; 侧萼片披针形, 长约 3.4 厘米, 宽 2 毫米, 黄绿色, 先端褐色、渐狭为线形, 基部微红, 基部以上两侧边缘疏生短毛, 两侧萼片上侧边缘内卷, 在中部以下的上下侧边缘分别彼此粘合; 花瓣斜椭圆形, 长 3 毫米, 宽 2 毫米, 先端稍锐尖, 边缘具长毛, 具 5 条红棕色的脉; 唇瓣舌状, 向外下弯, 长 2.5 毫米, 橘红色, 先端绿色、钝尖, 基部具凹槽, 具 2 条龙骨状的脊; 蕊柱长 1.5 毫米, 蕊柱齿短钻状, 药帽前缘撕裂状。花期 3—5 月。

产台湾 (苗栗、台中、宜台)。生于海拔 1 500—2 400 米的山地林中树干上。

我们没有看到本种的标本, 上面的描述是译自原始文献记载。

应绍舜 (1990) 报道产于台湾的台东石豆兰 *Bulbophyllum taitungianum* S. S. Ying (Col. Ill. Indig. Orch. Taiwan 2: 111, 421) 我们没有看到标本, 从他的一般描述来看, 近似于本种, 但由于缺乏详细的描述, 很难比较和确定其位置, 尚待进一步研究。

72. 紫纹卷瓣兰 (台湾兰科植物) 紫纹石豆兰 (台湾兰科植物彩色图鉴)

Bulbophyllum melanoglossum Hayata, Icon. Pl. Formos. 4: 49, t. 10. 1919; S. Y. Hu in Quart. J. Taiwan Mus. 25 (1, 2): 62. 1972; Seidenf. in Dansk Bot. Ark. 29 (1): 89, fig. 91. 1973; 台湾兰科植物 1: 52—53 (图). 1975; 台湾兰科植物彩色图鉴 2: 425. 1977; Masamune in J. Geobot. 25 (1): t. 3. 1977; 台湾植物志 5: 896. 图 1554. 1978; 福建植物志 6: 627. 图 550. 1995; Z. H. Tsi et S. C. Chen in Acta Phytotax. Sin. 33 (6): 580. 1995; 台湾兰科植物彩色图志 1: 132, 135. 图 16. 1996. — *Cirrhopetalum melanoglossum* Hayata, l. c.; Schltr. in Fedde Repert. Sp. Nov. Beih. 4: 254. 1919. — *C. striatum* T. S. Liu et H. J. Su in Quart. J. Taiwan Mus. 24: 176. 1971.

72a. 紫纹卷瓣兰 (原变种)

var. *melanoglossum*

假鳞茎卵球形, 在匍匐根状茎上彼此相距约 1 厘米, 通常长 10—12 毫米, 基部上方粗 5—7 毫米, 顶生 1 枚叶。叶革质, 倒卵状披针形或长圆形, 长 4—5.5 厘米, 宽 8—10 毫米, 先端钝并且具细尖, 基部收窄为柄; 花葶黄绿色, 带紫红色斑点, 从假鳞