

Repert. Sp. Nov. Beih. 4: 263. 1919; S. Y. Hu in Quart. J. Taiwan Mus. 26 (3, 4): 228. 1973; T. Tang et F. T. Wang in Acta Phytotax. 1 (3, 4): 266. 1951; Seidenf. in Opera Bot. 114: 329. 1992; Averyanov. Iden. Guide Vietnam. Orch. 301. 1994. — *Semiphaeus evrardii* Gagnep. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris 2 ser., 4: 599. 1932.

假鳞茎与叶均不详，因花期无叶。花葶高 30—45 厘米，中部以下具数枚膜质鞘；总状花序直立，长 12—18 厘米，具 6—9 朵花；花苞片披针形，长 1.2—3.5 厘米；花梗和子房长 1.5—2 厘米，与花苞片近等长；花黄色；萼片长圆状披针形，长 2.1—2.3 厘米，先端急尖；花瓣与萼片相似；唇瓣长圆形，长约 2 厘米，宽 8—10 毫米，不明显的 3 裂，先端钝，基部无距；唇盘上有 2 条纵褶片，近半圆形；蕊柱棒状，长 1.3 厘米，无蕊柱足。花期不详。

产云南南部（蒙自）。生于石山上，海拔约 1800 米。越南也有分布。模式标本采自云南。

本种自新种发表后，迄今未采到。上面描述摘自新种原描述。

13. 短毛美冠兰（新拟） 毛芋兰（台湾兰科植物）

Eulophia hirsuta T. P. Lin, Nat. Orch. Taiwan 3: 68—69 (fig). 1987; 台湾兰科植物彩色图鉴 2: 514. 1990.

假鳞茎圆球形，具数节，位于地下。叶未见。花葶高达 50 厘米，具多枚鞘；鞘白色，基部的长达 8 厘米，向上渐短；总状花序直立，长达 15 厘米，具 7—15 朵花；花苞片细长，下部最长可达 5 厘米，先端长渐尖；花梗和子房长约 8 毫米，密被褐色短毛；花草黄色，下垂，半张开；萼片近狭长圆形，长 1—1.2 厘米，宽约 3 毫米，背面密被短毛；花瓣近匙形，长约 1.1 厘米，宽约 2.3 毫米，背面与边缘被疏毛；唇瓣近宽卵形，长约 9 毫米，3 裂；侧裂片较大，近半圆形，宽 3.2 毫米；中裂片近长圆形，长约 3.5 毫米，先端具短尖，边缘有缘毛；唇盘中央凹陷成沟，沟上具乳突状突起，此突起到中裂片基部成为 3—5 条纵脊，脊上有不规则而皱曲的疣状突起和乳突，一直延伸到中裂片上部近顶端处；唇瓣基部无明显的距，但凹陷成小囊，囊口被细毛；蕊柱长约 6 毫米，纤细，被疏毛。花期 7 月。

产台湾南部（绿岛）。生于草坡，海拔约 200 米。（模式标本产地）

此种植物甚为奇特，其归属尚值得进一步研究。

14. 无叶美冠兰（新拟）

Eulophia zollingeri (Rchb. f.) J. J. Smith in Fl. Buitenz. 6: 228. 1905; Garay et Sweet. Orch. South, Ryukyu Isl. 138. fig. 16 (e, f.). 1974; 台湾植物志 5: 994. 图 1595. 1978; 台湾兰科植物 3: 82—83 (图). 1987; 台湾兰科植物彩色图鉴 2: 515. 1990; 福建植物志 6: 600. 图 521. 1995. — *Cyrtopera zollingeri* Rchb. f. in