

5. 斜瓣翻唇兰 (新拟) 图版 25: 6

Hetaeria obliqua Bl., Coll. Orch. Arch. Ind. 104, t. 34, fig. 1, 1858; Holttum, Fl. Maleya 1: 114, fig. 18. 1953; Seidenf. in Dansk Bot. Ark. 32 (2): 103, fig. 63. 1978. — *Dossinia* ? *obliqua* (Bl.) Miq., Fl. Ind. Bot. 3: 731. 1859.

植株高 30—37 厘米。根状茎伸长，茎状，匍匐、肉质，具节。茎直立，圆柱形，无毛，具 4—5 枚叶。叶具柄，叶片椭圆形至长圆状卵形，稍偏斜，不等侧，长 6—7 厘米，宽 2.5—3.5 厘米，先端急尖，基部圆钝，骤狭成柄，上面和脉均为绿色；叶柄长 2—2.5 厘米，下部扩大呈抱茎的鞘。花茎直立，长 18—23 厘米，被柔毛，下部具 4—5 枚鞘状苞片；总状花序具多数较密生的花，长 8—11 厘米；花苞片披针形，长 6—7 毫米，先端渐尖，背面被柔毛，较子房短；子房圆柱形，不扭转，被柔毛，连花梗长 8—9 毫米；花小；萼片具 3 脉，背面被柔毛，中萼片卵形，凹陷，长 5.8 毫米，宽 3 毫米，先端钝；侧萼片卵状长圆形，长 5.5 毫米，宽 2.1 毫米，先端钝；花瓣斜近匙状倒披针形，长 5 毫米，上部宽 1.6 毫米，先端钝，具 1 脉，无毛，与中萼片粘合呈兜状；唇瓣位于上方，近长圆形，凹陷呈舟状，长 4.5 毫米，宽 2 毫米，先端骤狭，具突尖头，内面常具 3 脉，靠近基部在中脉两侧的侧脉上各具 (1—) 2 枚近长方形的胼胝体，胼胝体的顶部具不规则的 2—3 裂。花期 3 月。

产海南。生于密林下。泰国、马来西亚、印度尼西亚 (苏门答腊岛、加里曼丹岛) 也有。模式标本采自印度尼西亚 (加里曼丹岛)。

24. 叠鞘兰属 *Chamaegastrodia* Makino et F. Maekawa

Makino et F. Maekawa in Bot. Mag. Tokyo 49: 496. 1935; F. Maekawa in Nakai, Iconogr. Pl. As. Orient. 2: 163. 1937 (discr. emend.); Seidenf. in Nord. J. Bot. 14 (3): 293. 1994. — *Evrardia* Gagnep. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris ser. 2, 4 (5): 596. 1932, nom. illegit. — *Evrardianthe* Rauschert in Fedde Repert. Sp. Nov. 94 (7—8): 438. 1983. — *Evrardiana* Averyanov in Bot. J. (Leningr.) 73 (3): 832. 1988.

腐生草本，植株矮小。根状茎长或短，根粗壮，短，肥厚、肉质，排生于根状茎上。茎粗壮或较细，直立，黄色、黄褐色、浅褐红色或带紫红色，无绿色叶，具多数密集或稍疏离、与茎同色的鞘状膜质鳞片，鞘状鳞片彼此多少套叠，背面无毛或被毛。总状花序顶生，具几朵至 10 余朵花，花序轴无毛或被毛；花苞片与茎同色；子房不扭转；花较小，不倒置 (唇瓣位于上方)；萼片离生，等大，近相似；花瓣与中萼片近等长，较萼片狭多，与中萼片粘合呈兜状；唇瓣较萼片稍长，前部扩大，2 裂，呈 T 字形，罕



图版 25 1—3. 白肋翻唇兰 *Hetaeria cristata* Bl.: 1. 全株, 2. 花和花苞片; 3. 唇瓣、侧萼片、花瓣和中萼片;
 4—5. 长序翻唇兰 *H. elongata* (Lindl.) Hook. f: 4. 花和花苞片, 5. 唇瓣、侧萼片、花瓣和中萼片; 6. 斜瓣翻
 唇兰 *H. obliqua* Bl.: 6. 唇瓣、侧萼片、花瓣和中萼片。(吴彰桦绘)