

国兰花全书: 58. 1998. — *Dendrobium fargesii* Finet in Bull. Soc. Bot. France **50**: 374, t. 12 (fig. 11—18). 1903; Schltr. in Fedde Repert. Sp. Nov. Beih. **4**: 208. 1919. — *Desmotrichum fargesii* (Finet) Kraenzl. in Engler, Pflanze. **45** (IV. 50, II. B. 21): 358. 1910. — *Sarcopodium fargesii* (Finet) T. Tang et F. T. Wang in Acta Phytotax. **1** (1): 42, 83. 1951.

根状茎匍匐, 粗 2—3 毫米, 密被栗色筒状鞘, 在每相距约 1 厘米处生 1 个假鳞茎。假鳞茎斜立, 一侧多少偏臃, 中部以下贴伏于根状茎, 近卵形, 长约 1 厘米, 粗 3—5 毫米, 顶生 1 枚叶, 基部被膜质栗色鞘。叶厚革质, 干后栗色, 卵形或宽卵状椭圆形, 长 1—2.3 厘米, 宽 7—11 毫米, 先端圆形而中央凹入, 基部收狭, 近无柄或楔形收窄呈短柄。花序生于假鳞茎顶端, 具单朵花; 花序柄长约 1 厘米, 基部被 2—3 枚膜质鞘; 花苞片膜质, 卵形, 长约 3 毫米; 花梗和子房长约 7 毫米; 花不甚张开, 萼片和花瓣淡粉红色; 中萼片卵形, 长约 1 厘米, 宽 6 毫米, 先端急尖, 具 5 条脉; 侧萼片斜卵状披针形, 长约 1.5 厘米, 宽 6 毫米, 先端急尖, 基部贴生在蕊柱足上而形成明显的萼囊, 萼囊长约 5 毫米; 花瓣卵状披针形, 比侧萼片小, 先端急尖, 具 5 条脉; 唇瓣几乎白色, 小提琴状, 长约 2 厘米, 前后唇等宽, 宽约 11 毫米; 后唇两侧直立; 前唇伸展, 近肾形, 先端深凹, 边缘多少波状; 唇盘具 2 条纵向的龙骨脊, 其末端终止于前唇的基部并且增粗呈乳头状; 蕊柱粗壮, 长约 5 毫米; 蕊柱足长约 1.5 毫米。花期通常 4—5 月。

产安徽南部 (祁门)、浙江南部和东南部 (缙云、乐清)、江西西南部 (井冈山)、福建西部 (宁化)、台湾 (台东)、湖北西南部 (恩施、鹤峰)、湖南东南部 (宜章)、广东东部和北部 (饶平、信宜、乐昌)、广西 (上思、横县、龙胜、临桂、贺县、金秀)、四川 (万源、城口、越西、石柱、青川、南川等)、云南 (地点不详)。海拔 400—2400 米, 生于沟谷岩石上或山地林中树干上。分布于不丹、印度东北部、泰国。模式标本采自四川 (城口)。

2. 厚唇兰 (植物分类学报)

Epigeneium clemensiae Gagnep. in Bull. Mus. Hist. Nat. (Paris) ser. 2, **4**: 495. 1932; Summerh. in Kew Bull. **13** (2): 261. 1957; Seidenf. in Dansk Bot. Ark. **34** (1): 70, 72, fig. 32. 1980; Z. H. Tsi in Acta Phytotax. Sin. **22** (6): 483. 1984; Averyanov, Vasc. Pl. Syn. Vietnam. Fl. **1**: 86. 1990; Seidenf. in Opera Bot. **114**: 255, fig. 164. 1992; Averyanov, Iden Guide Vietnam. Orch.: 219. 1994; Z. H. Tsi et S. C. Chen in Acta Phytotax. Sin. **33** (6): 583. 1995; 中国兰花全书: 58. 1998. — *Sarcopodium clemensiae* (Gagnep.) T. Wang et F. T. Wang in Acta Phytotax. **1** (1): 42, 83. 1951. — *Epigeneium fargesii* auct. non (Finet) Gagnep.: S. Y. Ding in Bull. Bot. Res. **11** (3): 23. 1991.

本种在体态上、花的形状、结构均十分相似于上种，但假鳞茎和叶通常较大。叶倒卵形或倒卵状披针形，长2.5—4.7厘米，宽达1.3厘米，基部楔形并且收狭呈柄。花质地较厚，紫褐色，唇瓣的前唇圆形，比后唇宽，先端浅凹，易区别。花期10—11月。

产海南（坝王岭、黎母山）、云南东南部（屏边）、贵州东北部（梵净山）。海拔1000—1300米的密林中，生于树干上。分布于越南、老挝。模式标本采自越南。

3. 台湾厚唇兰（植物分类学报） 连珠石斛（台湾植物志），颞兰（台湾兰科植物彩色图志）

Epigeneium nakaharaei (Schltr.) Summerh. in Kew Bull. **13** (2): 263. 1957; 台湾兰科植物 **1**: 138—139 (图). 1975; 台湾兰科植物彩色图鉴 **1**: 163. 图 57. 1977; Z. H. Tsi in Acta Phytotax. Sin. **22** (6): 483. 1984; H. J. Su in Quart. J. Chin. For. **22** (2): 27. 1989; 台湾兰科植物彩色图志 **1**: 416, 417. 彩色图版 94. 1996; 中国兰花全书: 58. 1998. ——*Dendrobium nakaharaei* Schltr. in Fedde Repert. Sp. Nov. **2**: 169. 1906; 台湾植物志 **5**: 965. 图 1582. 1978. ——*D. sanseienne* Hayata, Icon. Pl. Formos. **6**: 70. 1916; 台湾植物志 **5**: 965. 1978. ——*Epigeneium sanseienne* (Hayata) Summerh. in Kew Bull. **13** (2): 264. 1957. ——*E. sanseienne* (Hayata) Nackejima in Biol. Mag. Okinawa **9**: 37. 1972; 台湾兰科植物 **3**: 62—63 (图). 1987.

植株矮小，高约4厘米。根状茎匍匐，具细长而弯曲的根。假鳞茎密生于根状茎上，卵状长圆形，中部以下伏卧在根状茎上而弧曲上举，长13—30毫米，粗6—10毫米，顶生1枚叶，被黄绿色或黄色的鳞片状鞘。叶厚革质，直立，椭圆形至长圆状倒卵形，长2—5厘米，宽9—15毫米，先端近圆形并稍带凹缺，基部收狭，具1个关节。花序顶生于假鳞茎，具单花；花序柄短，被长鞘；花苞片卵形，长3—4毫米，先端急尖；花梗和子房长2—3厘米；萼片和花瓣黄绿色带紫褐色，中萼片卵状披针形，长10—17毫米，宽7—8毫米，先端急尖；侧萼片镰刀状披针形，长12—19毫米，宽6—8毫米，先端急尖，基部贴生在蕊柱足上；花瓣狭长圆形，与侧萼片等长，宽约4毫米；唇瓣白色带紫褐色，基部楔形，整体轮廓为小提琴形，长12—19毫米，中部以下宽7—9毫米；前唇圆形或宽倒卵形，长7—8毫米，先端圆形具1个短突或稍凹缺；后唇上面具2条纵向褶片；蕊柱长约2毫米，具长6—10毫米的蕊柱足；药帽僧帽状，前端钝。花期10月至次年2月。

产台湾（宜兰、台东、屏东、南投等地）。生于海拔700—2400米的阔叶林中树干上。

我们没有看到本种的标本，以上描述摘自《台湾兰科植物》（1978）和《台湾植物志》（1978）的记载。

4. 宽叶厚唇兰（中国高等植物图鉴） 图版 24: 3