

29. 红花斑叶兰 (台湾兰科植物彩色图鉴) 长苞斑叶兰 (台湾兰种植物)、毛苞斑叶兰 (台湾植物志)

*Goodyera grandis* (Bl.) Bl., Fl. Jav. Orch. 36. 1858; Garay et Sweet, Orch. South. Ryukyu Isl. 69. 1974; 台湾兰科植物 1: 184—185 (图). 1975; 台湾兰科植物彩色图鉴 1: 183. 图 67. 1977 et 2: 536. 1990; 台湾植物志 5: 1010. 1978. ——*Neottia grandis* Bl., Bijdr. 8: 407. 1825. ——*Goodyera rubicunda* (Bl.) Lindl. in Bot. Reg. 25: Misc. 61. 1839. ——*Goodyera longibracteata* Hayata, Icon. Pl. Formos. 4: 114, fig. 61 (a—h). 1914. ——*Goodyera cyrtoglossa* Hayata, l. c. 113, fig. 60.; 台湾兰科植物彩色图鉴 2: 533. 1990. ——*Goodyera longicolumna* Hayata, l. c. 6: 92. 1916.

植株高 30—60 厘米。根状茎伸长，茎状，匍匐，具节。茎直立，绿色，具 7—9 枚叶。叶片稍偏斜的长圆形、椭圆形或卵状长圆形，长 9—15 厘米，宽 4—6 厘米，纸质，绿色，具 3 条明显的脉，先端渐尖，基部楔形，具柄；叶柄和鞘长 2—5 厘米。花茎直立，长 15—20 厘米，被短柔毛，上部红褐色；总状花序具多数花，长 10—15 厘米；花苞片披针形，长 7—15 毫米，宽 3.5—4.5 毫米，背面被短柔毛，红褐色，先端渐尖；子房圆柱形，红褐色，被短柔毛，连花梗长 6—8 毫米；花中等大，张开；萼片红褐色，具 1 脉，背面被短柔毛，中萼片线状长圆形，长 7—8.5 毫米，宽 2.3—2.5 毫米，先端钝，与花瓣粘合呈兜状；侧萼片张开，斜长圆形，长 7—8.5 毫米，宽 2.5—3 毫米，先端钝；花瓣匙形，长 7—8 毫米，宽 1.8—2 毫米，先端钝，基部渐狭；唇瓣长 6—6.5 毫米，内面白色，背面黄色，基部囊状，内面有腺毛，前部渐狭尾状，反卷，先端钝；蕊柱长 4—4.5 毫米，白色，前面柱头之下具 1 条棒状的隆起；花药披针形，长 3 毫米；蕊喙直立，长 1.5 毫米，2 裂；柱头 1 个，大，近圆形，位于蕊喙之下。花期 7—8 月。

产我国台湾省，较广布。生于海拔 300—1 500 米的林下阴湿处。日本（琉球）、马来西亚、印度尼西亚、澳大利亚也有。模式标本采自印度尼西亚（爪哇）。

此外，应绍舜（1977、1990 年）在《台湾兰科植物彩色图鉴》1: 461 和 2: 539 中记载的垂枝斑叶兰 *G. pendula* Maxim. 没有描述，难以判断此种是否也分布于台湾，在此留作存疑种处理。

## 16. 袋唇兰属 *Hylophila* Lindl.

Lindl. in Bot. Reg. 19: ad. t. 1618. 1833 et Gen. Sp. Orch. pl.

490. 1840. ——*Diceros tylics* Bl., Orch. Archip. Ind. 1: 116. 1858.

地生草本。根状茎伸长，茎状，匍匐，肉质，具节，节上生根。茎直立或向上伸展。叶在茎上互生，具柄，柄基部扩大成抱茎的鞘。花序总状，顶生，具多数较密生的花；花倒置（唇瓣位于下方）；萼片离生，中萼片和花瓣粘合呈兜状；侧萼片斜歪，围