

4. 花格斑叶兰 (台湾兰科植物)

Goodyera kwangtungensis C. L. Tso in *Sanyatsenia* 1: 134. 1933; S. Y. Hu in *Quart. J. Taiwan Mus.* 26 (3—4): 400. 1973; 台湾兰科植物 2: 168—169 (图). 1977; 台湾兰科植物彩色图鉴 2: 537. 1990. ——*Goodyera rontabunensis* Chow, *Formos. Orch.* 66. 1968, num. nud.

植株高 18—30 厘米。根状茎伸长，茎状，匍匐，具节。茎直立，绿色，长 4—8 厘米，具 3—5 枚叶。叶片卵状椭圆形，长 4.5—6 厘米，宽 1.5—3 厘米，上面深绿色，具白色有规则的斑纹，背面淡绿色，先端急尖，基部楔形，具柄；叶柄长 1—2 厘米，基部扩大成抱茎的鞘。花茎直立，长 14—20 厘米，被短柔毛；总状花序具多数、偏向一侧的花，长 8—10 厘米；花苞片卵状披针形，长 13 毫米，宽 4 毫米，先端渐尖；子房圆柱状纺锤形，连花梗长 12—14 毫米，被短柔毛；花较大，白色，萼片长圆状披针形，近等长，背面被短柔毛，长 11—14 毫米，宽 3—4.3 毫米，先端急尖，具 1 脉，中萼片凹陷，与花瓣粘合呈兜状；侧萼片偏斜，稍张开；花瓣长菱形，长约 11 毫米，宽 3.5 毫米，先端近急尖，近先端具一个绿色斑块，基部楔形，具 1 脉，无毛；唇瓣卵状披针形，长 1 厘米，宽 3.8 毫米，基部凹陷呈囊状，球形，内面具多数腺毛，前部披针形，长喙状，长 6 毫米，近急尖，背面突起成龙骨状；蕊柱短，长 4 毫米；花药卵状披针形，长 4 毫米；蕊喙长，长约 3 毫米，叉状 2 裂；柱头 1 个，位于蕊喙之下。花期 5—6 月。

产广东 (乐昌)、台湾。生于林下阴处，海拔在 2 200 米以下。模式标本采自广东 (乐昌)。

5. 大武斑叶兰 (台湾兰科植物)

Goodyera daibuzanensis Yamamoto in *J. Sci. Trop. Arg.* 4: 305. 1932; S. Y. Hu in *Quart. J. Taiwan Mus.* 26 (3—4): 400. 1973; 台湾兰科植物 1: 170—171 (图). 1975; 台湾兰科植物彩色图鉴 1: 181, 495. 图 66. 1977 et 2: 533. 1990.

植株高 28—45 厘米。根状茎伸长，茎状，匍匐，具节。茎直立，绿色，粗壮，长 8—15 厘米，具 5—7 枚叶。叶片椭圆形至长卵形，长 4.5—7 厘米，宽 2—3 厘米，稍厚，上面绿色，具白色不规则的斑纹，背面灰白色，先端急尖，基部钝或宽楔形，具柄，叶柄长 2—3 厘米，基部扩大成抱茎的鞘。花茎长 20—30 厘米，被密的柔毛，具 3 枚鞘状苞片；总状花序具多数花，长约 7 厘米；花苞片披针形，长 17 毫米，宽 5 毫米，先端渐尖，背面被柔毛；子房圆柱状纺锤形，绿色，连花梗长约 1 厘米，被短柔毛；花较大，带绿白色或白色，半张开；萼片背面被柔毛，具 1 脉，中萼片椭圆形，凹陷，长 14 毫米，宽 4.5 毫米，先端急尖，与花瓣粘合呈兜状；侧萼片斜长卵形，长 11 毫米，宽 5 毫米，先端急尖；花瓣斜菱形，白色，长 13 毫米，宽 4.5 毫米，无毛，具 1 脉，先端钝，带绿色，基部楔形；唇瓣白色，长 9 毫米，基部凹陷呈囊状，其内面具多数腺