

米，宽4毫米，先端渐尖；花瓣白色，斜倒披针形，近镰状，长8毫米，宽2.5毫米，先端钝，无毛，具3脉；唇瓣白色，宽卵状披针形，长8.5毫米，宽约5毫米，近3裂，具7脉，基部凹陷，长囊状，内面具多数腺毛，前部骤狭呈长圆状披针形裂片，先端近急尖，稍向下弯，上面中部具2枚褶片；蕊柱短，长约1毫米；花药卵状披针形，先端渐尖，且向上弯；蕊喙直立，长约4毫米，叉状2裂，裂片钻形。花期7—9月。

产西藏东南部（察隅）。生于海拔2100米的针阔混交林下阴湿处。尼泊尔、锡金、不丹也有。模式标本采自锡金。

13. 南湖斑叶兰（台湾兰科植物）

Goodyera nankoensis Fukuyama in Bot. Mag. Tokyo 48: 432. 1934; 台湾兰科植物 1: 178—179 (图). 1975; 台湾兰科植物彩色图鉴 2: 538. 1990.

植株高约9厘米。根状茎伸长，茎状，匍匐，具节。茎直立，绿色，或多或少被疏柔毛，基部具4—5枚叶，向上在叶和总状花序基部花之间具2—3枚鳞片，鳞片披针形，长1—1.5厘米，先端渐尖，无毛。叶直立伸展，叶片小，卵形，长约2厘米，中部以下宽1.3厘米，两面无毛，背面淡绿色，上面绿色，沿中肋具1条白色的带，先端稍钝，基部圆形，具柄，叶柄长1厘米，基部扩大成鞘。总状花序直立，长约4厘米，具10—15朵稍密生，近偏向一侧的花；花苞片卵状披针形，长约1厘米，膜质，先端渐尖，下部的较子房稍长，上部的逐渐变短；子房圆柱状纺锤形，被细毛，连花梗长7—8毫米；花白色略带红晕，半张开；萼片近等大，凹陷，具1脉，背面无毛，中萼片披针形，长6毫米，宽2.2毫米，向先端收狭，先端急尖，与花瓣粘合呈兜状；侧萼片斜卵状披针形，长7毫米，基部宽3毫米，先端急尖；花瓣与中萼片等长，中部稍增宽，宽2.2毫米，先端钝头，基部收狭，无毛，具1脉；唇瓣长5—6毫米，基部宽2.6毫米，卵状舟形，前部舟状，先端急尖，常向下弯，基部凹陷呈囊状，囊高3—3.5毫米，内面无毛；蕊柱短，粗，长约1.5毫米；花药卵状心形，先端急尖；花粉团长1.3毫米；蕊喙短，长不及1毫米，2裂。花期7—8月。

产我国台湾省。生于海拔2000—2500米的高山林下阴湿处苔藓丛中。模式标本采自台湾（台北）。本种标本未见，上面描述系摘自其原始文献描述和《台湾兰科植物》（1975）。在《台湾植物志》（1978）记载其唇瓣基部囊内具腺毛，恐它与本种可能不属同一物。有待今后进一步研究。

14. 多叶斑叶兰（中国高等植物图鉴） 高岭斑叶兰（台湾兰科植物、台湾兰科植物彩色图鉴）、厚唇斑叶兰（台湾植物志）

Goodyera foliosa (Lindl.) Benth. ex Clarke in J. Linn. Soc. Bot. 25: 73. 1889; Seidenf. in Dansk Bot. Ark. 32 (2): 29, fig. 2. 1978, et in Opera Bot. 114: 29. 1992. — *Georchis foliosa* Lindl., Gen. Sp. Orch. pl. 496. 1840. — *Goodyera foliosa* (Lindl.) Benth. ex Hook. f., Fl. Brit. Ind. 6: 113. 1890; Tuyama in H. Hara, Fl.

East. Himal. 435. 1966; 台湾兰科植物 1: 172—173 (图). 1975; 中国高等植物图鉴 5: 660. 1976; 台湾兰科植物彩色图鉴 1: 459. 1977 et. 2: 534. 1990; 台湾植物志 5: 1007. 图 1601. 1978; H. Hara et al., Enum. Flow. Pl. Nepal 1: 44. 1978; 西藏植物志 5: 772. 1987; 横断山区维管植物 2: 2561. 1994; 福建植物志 6: 671. 1995. —— *Goodyera pachyglossa* Hayata, Icon. Pl. Formos. 4: 117. 1914; 台湾兰科植物彩色图鉴 1: 190 et 461. 1977. —— *Goodyera sononarae* Fukuyama in Trans. Nat. Hist. Soc. Formos. 32: 297. 1942. —— *Goodyera commelinoides* Fukuyama, l. c. 298. —— *Goodyera maximowicziana* Makino var. *commelinoides* (Fukuyama) Masamune in Sci. Rep. Kanazawa Univ. 9: 127. 1964. —— *Goodyera maximowicziana* Makino form. *commelinoides* (Fukuyama) Hiroe, Orch. Flowers 2: 70. 1971. —— *Goodyera foliosa* (Lindl.) Hook. f. var. *maximowicziana* (Maxim.) S. S. Ying, Col. Illust. Indig. Orch. Taiwan 2: 535. 1990, syn. nov.

植株高 15—25 厘米。根状茎伸长，茎状，匍匐，具节。茎直立，长 9—17 厘米，绿色，具 4—6 枚叶。叶疏生于茎上或集生于茎的上半部，叶片卵形至长圆形，偏斜，长 2.5—7 厘米，宽 1.6—2.5 厘米，绿色，先端急尖，基部楔形或圆形，具柄；叶柄长 1—2 厘米，基部扩大成抱茎的鞘。花茎直立，长 6—8 厘米，被毛；总状花序具几朵至多朵密生而常偏向一侧的花，花序梗极短或长，无或具几枚鞘状苞片；花苞片披针形，长 1—1.5 厘米，宽 2—2.5 毫米，背面被毛；子房圆柱形，被毛，连花梗长 8—10 毫米；花中等大，半张开，白带粉红色、白带淡绿色或近白色；萼片狭卵形，凹陷，长 5—8 毫米，宽 3.5—4 毫米，先端钝，具 1 脉，背面被毛；花瓣斜菱形，长 5—8 毫米，中部宽 3.5—4 毫米，先端钝，基部收狭，具爪，具 1 脉，无毛，与中萼片粘合呈兜状；唇瓣长 6—8 毫米，宽 3.5—4.5 毫米，基部凹陷呈囊状，囊半球形，内面具多数腺毛，前部舌状，先端略反曲，背面有时具红褐色斑块；蕊柱长 3 毫米；花药卵形，长 4 毫米；花粉团长 3 毫米；蕊喙直立，长 2.5 毫米，叉状 2 裂；柱头 1 个，位于蕊喙之下。花期 7—9 月。

产福建、台湾、广东、广西、四川、云南西部至东南部、西藏东南部（墨脱）。生于海拔 300—1 500 米的林下或沟谷阴湿处。尼泊尔、锡金、不丹、印度东北部、缅甸、越南、日本、朝鲜半岛南部也有。模式标本采自缅甸。

胡秀英等 (1976) 发表产于香港的新变种 *G. foliosa* (Lindl.) Hook. f. var. *alba* S. Y. Hu et Barretto 与本种的区别在于其花为白色，花瓣具爪，长 10—12 毫米，宽 6 毫米，唇瓣基部囊状、圆形，蕊喙 2 裂，匙形尾状。因本种系一广布种，花序梗的长短、花的颜色和大小因生境的不同变异较大，有可能属于本种的种群变异的辐度之内。

15. 光萼斑叶兰 (中国高等植物图鉴) 短穗斑叶兰 (台湾植物志)、童山白兰 (台湾兰科植物)、翠玉斑叶兰 (台湾兰科植物彩色图鉴) 图版 19: 5—7

Goodyera henryi Rolfe in Kew Bull. 1896: 201. 1896; et in J. Linn. Soc. Bot. 36: