

近扇形，长2厘米，外侧边缘成篦状或流苏状撕裂，内侧边缘极全缘，其不裂部分较龙头兰的狭窄；距纤细，下垂，长10—11厘米，直径1—1.5毫米，从距口向末端渐狭，末端渐尖。花期7月。

产于云南西南部。生于海拔1000—1800米的山坡林下或沟边草地。泰国、老挝、柬埔寨、缅甸也有。模式标本采自云南（思茅）。

3. 狹叶白蝶兰（新拟）狭叶白蝶花（植物学研究）

Pecteilis radiata (Thunb.) Rafin., Fl. Tellur. 2: 38. 1936; K. Y. Lang et J. L. Lu in Bot. Res. Inst. Bot. 7: 120. 1994. ——*Orchis radiata* Thunb. in Acta Linn. Lond. 2: 326. ——*Habenaria radiata* (Thunb.) Spreng., Syst. 3: 692. 1826. ——*Platanthera radiata* (Thunb.) Lindl., Gen. Sp. Orch. pl. 296. 1835. ——*Hemihabenaria radiata* (Thunb.) Finet in Rev. Gen. Bot. 13: 533. 1901.

植株高18—35厘米。块茎椭圆形或近球形，长1.5—2厘米，直径约1.5厘米，肉质。茎细长，直立，基部具3—5枚叶，其下具1—2枚筒状鞘，在叶之上常具1—3枚苞片状的小叶。叶片线形，长5—10厘米，宽3—6毫米，向上伸展，先端渐尖，基部成抱茎的鞘；苞片状的小叶紧贴于茎上，彼此远离，线形，先端渐尖。总状花序具1—2朵花；花苞片披针形，长7—12毫米，较子房短，先端渐尖；子房细圆柱形，扭转，无毛，连花梗长1.3—1.5厘米；花较小，直径约1.5—3厘米，白色；萼片淡绿色，狭卵形，长8—10毫米，先端钝，具5—7脉，中萼片近直立，侧萼片张开，偏斜；花瓣白色，斜卵形，直立，长10—12毫米，先端近急尖，外侧边缘具齿或浅的流苏，与中萼片靠合呈兜状；唇瓣白色，短楔形，长约15毫米，3深裂；侧裂片较中裂片宽大，斜扇形，外侧边缘具长流苏状裂条，中裂片线形，长约1厘米，宽约2毫米，全缘，先端稍钝，具3脉；基部距狭圆筒状，长3—4厘米，下垂，向末端稍渐增粗。花期7—8月。

产于河南（栾川县老君山）。生于海拔约1500米的林下草地。日本也有分布。模式标本采自日本。

48. 阔蕊兰属 *Peristylus* Bl.

Bl., Bijdr.: 404. 20 Sep. -7 Dec. 1825 nom. conserv. K. Y. Lang in Acta Phytotax. Sin. 25 (6): 442. 1987. ——*Glossula* Lindl. in Bot. Reg. 10: t. 862. 1825 (Feb.). ——*Glossaspis* Spreng., Syst. 3: 675, 694. 1826.

地生草本。块茎肉质，圆球形或长圆形，不裂，颈部生几条细长的根。茎直立，具1至多枚叶，无毛或被毛。叶散生或集生于茎上或基部，基部具2—3枚圆筒状鞘。总