

长 3—4 毫米，宽 1.7—2 毫米，基部凹陷呈囊状，囊内两侧各具 1 枚钩状的胼胝体，近中部 3 裂，侧裂片圆头状，略带细疣，包卷，中裂片倒卵形，先端圆钝。花期 9 月。

产于我国台湾。生于海拔 900—1 000 米的山坡林下阴湿处。日本（琉球）也有分布。模式标本采自台湾。

12. 眉原线柱兰（台湾植物志） 玉线柱兰（台湾兰科植物彩色图鉴）

Zeuxine nijimai Tatewaki et Masamune in Bot. Mag. Tokyo **46**: 772. 1932; 台湾兰科植物彩色图鉴 **1**: 510. 1977; 台湾植物志 **5**: 1135. 1978.

根状茎斜升，茎状。茎高约 20 厘米。叶 2 枚，具短柄，卵状披针形，长 2.5 厘米，稍偏斜，先端急尖，基部圆形，膜质。总状花序长 2 厘米，具 2—3 朵花；花苞片卵状披针形；花小，中萼片卵形，长 6 毫米，凹陷；侧萼片偏斜的卵形，长 5 毫米；花瓣卵状正三角形，透明，长 5 毫米；唇瓣 Y 字形，长 4 毫米，前部扩大并 2 裂，裂片斜的圆形，长、宽均 2 毫米；蕊柱长 2 毫米。

特产于我国台湾省南投（眉原）。模式标本产自此地。标本未见，上面描述系摘自《台湾植物志》（1978）。

13. 香线柱兰（中山自然科学大辞典）

Zeuxine odorata Fukuyama in Bot. Mag. Tokyo **50**: 20. 1936; 台湾兰科植物彩色图鉴 **1**: 511. 1977; 台湾植物志 **5**: 1135. 1978; 台湾兰科植物 **3**: 287. 1987.

植株高 30—50 厘米。根状茎伸长、匍匐，粗壮，直径约 5 毫米，肉质，具节。茎直立，圆柱形，粗壮，具多枚叶。叶片为偏斜的椭圆形或卵状椭圆形，长 5—10 厘米，宽 4—5 厘米，先端急尖，基部圆形并收狭成柄，叶柄长 1.5—3 厘米。总状花序直立，具 10—20 余朵密生的花，花序梗长，被毛；花苞片卵状披针形，长 15 毫米，宽 8 毫米，先端渐尖，背面和边缘具毛；子房圆柱形，扭转，被毛，连花梗长 8—9 毫米；花较小，白绿色，颇香，半张开；萼片背面被毛，中萼片卵形，凹陷，长 6—8 毫米，宽 5—5.5 毫米，先端钝；侧萼片斜卵形，长 8—9 毫米，宽 4—4.5 毫米，先端钝或急尖；花瓣带白色，偏斜的卵形，长 7—8 毫米，宽 4—5 毫米，先端具短尖，与中萼片粘合呈兜状；唇瓣呈 Y 字形，长 9—9.5 毫米，前部扩大，宽约 7 毫米，2 裂，其裂片极叉开，近方形或近圆形，边缘波状，白色，其基部为黄色；中部收狭成宽约 3 毫米、平坦而中央具龙骨的爪，基部稍扩大呈囊状、囊内两侧各具 1 枚向后弯、3—4 裂的胼胝体，囊的末端 2 浅裂且裂片中间具 1 条突起的棱。花期 4 月。

产我国台湾（兰屿）。生于海拔 300—350 米的山坡林下阴湿处。日本（琉球）也有分布。模式标本采集台湾（兰屿红头山）。

26. 二尾兰属 *Vrydagzynea* Bl.

Gen. Pl. 3: 598. 1883.

地生草本。根状茎伸长，匍匐，肉质，圆柱形，具节；节上生根。茎直立，圆柱形，具叶。叶稍肉质，互生，具柄。总状花序顶生，直立，短缩，而具多数密生的花；花中等大或小，倒置（唇瓣位于下方），花被片不甚张开；中萼片与花瓣粘合呈兜状；侧萼片伸展；唇瓣短，不裂，与蕊柱并行，基部具距；距从两侧萼片之间伸出，距内壁近基部有2枚具细柄的胼胝体；蕊柱很短；花药直立，位于蕊柱后侧，2室；花粉团2个，为具小团块的粒粉质，长倒卵形，无明显的花粉团柄，共同具1个大的粘盘；蕊喙短，直立，2齿裂；柱头2个，分离，隆起，位于蕊喙前面基部的两侧。

本属后选模式种：Vrydagzynea albida (Bl.) Bl. (*Etaeria albida* Bl.)

约40种，分布于印度东北部至东南亚和至太平洋一些岛屿。我国仅产1种，分布于台湾、海南和香港。

1. 二尾兰（中国高等植物图鉴） 矮二尾兰（海南植物志） 台湾二尾兰（台湾兰科植物彩色图鉴、台湾植物志）

Vrydagzynea nuda Bl., Fl. Jav. Orch. 61, t. 20, fig. 3 (3—8.). 1858; Rolfe in J. Linn. Soc. Bot. 36: 42. 1903; Schltr. in Fedde Repert. Sp. Nov. Beih. 4: 177. 1919; 中国高等植物图鉴 5: 665, 图 8160. 1976; 海南植物志 4: 204. 1977; 台湾兰科植物 3: 277—278 (图). 1987. ——*Vrydagzynea formosana* Hayata, Icon. Pl. Formos. 6: 88. 1916; 台湾兰科植物彩色图鉴 1: 340. 1977; 台湾植物志 5: 1131. 1978.

植株高5—12厘米。根状茎伸长，匍匐，具节；节上生根。茎直立，具5—7枚叶，常散生于整个茎上。叶片卵形或卵状椭圆形，暗绿色，长2—3.5厘米，宽0.7—2.5厘米，先端急尖，基部宽楔形或近圆形，具柄；叶柄长1—1.5厘米，基部扩大成抱茎的鞘。总状花序长2—5厘米，具3—10朵密生的花，花序轴被短柔毛；花苞片三角形至卵状披针形，长8—9毫米，宽3.5—4毫米，背面被毛，先端渐尖；子房圆柱状纺锤形，扭转，被毛，连花梗长6—8毫米；花白色或绿白色，不甚张开；萼片白色或淡绿色，背面或仅其下部被毛，中萼片狭卵状长圆形，凹陷呈舟状，长5—6毫米，宽1.5—2.5毫米，先端钝，与花瓣粘合呈兜状；侧萼片偏斜的卵状披针形，长5—6毫米，宽2—3毫米，不等侧，前侧的基部常扩大呈耳状，先端钝且向上侧弯曲，背面近先端具龙骨状突起；花瓣白色，线形至长卵形，长4.5—5毫米，宽0.8—2.3毫米，先端钝；唇瓣较萼片短，白色，长圆状椭圆形或倒卵状至近圆形，凹陷，展平时宽2.5—3.5毫米，先端圆钝，中部具肉质的脊，基部具长4—5毫米、粗1.5—2.5毫米与子房并行的距，其末端钝并微成2浅裂，而其内面具2枚肉质、椭圆形、有柄的胼胝体；蕊柱粗短，长约2毫米；蕊喙直立，舌状，较2个柱头稍高。花期3—5月。

产于台湾、海南和香港。生于海拔300—700米的阴湿林下或山谷湿地上。印度尼西亚（爪哇）也有分布。模式标本采自印度尼西亚（爪哇）。