

房稍长；子房圆柱状纺锤形，被毛，具花梗，连花梗长5—8毫米。花多向一侧开放，小；萼片白色略带红褐色，背面被疏的毛，长4.5—5毫米，下部的2/3处合生成筒状，萼筒展平时宽2.1—2.7毫米，上部1/3—3裂，裂片三角形；花瓣白色，斜长圆形至倒披针形，长4—4.5毫米，宽0.7—2毫米，先端钝，具1脉，与中萼片紧贴；唇瓣白色，呈T字形，长6—7毫米，基部稍凹陷呈浅囊状，囊内两侧各具1枚叉状2裂的柱状的胼胝体，中部具爪，爪部长3—4毫米，爪的先端突然扩大成2裂片，裂片近四方形，长2—2.5毫米，其前部边缘具不规则的齿，上面有毛，在裂片基部具1对绿色或灰色的斑点；蕊柱短，具2枚长臂状附属物，附属物与蕊喙先端的2裂片等长且贴近；花粉团共具1个狭长的粘盘；蕊喙直立，深2裂呈叉状；柱头2，位于蕊喙基部两侧。花期1—2月。

产于我国台湾省，生于北部及东部海拔200—800米山坡树林下或竹林内。日本（琉球、种子岛）也有分布。模式标本采自日本（琉球）。本种标本未见，上面描述系摘自《台湾兰科植物》（1977）和《台湾兰科植物彩色图志》（1996）。

5. 粉红叉柱兰（新拟）

Cheirostylis jamesleungii S. Y. Hu et Barretto in Chung Chi J. 13 (2): 13, fig. 6. 1976.

植株高约11厘米。根状茎匍匐，肉质，具节，呈毛虫状，长4—5厘米，粗3—6毫米。茎短，直立，具2—3枚小叶。叶片心形，长3—8毫米，宽3—8毫米，带红绿色，具细乳突，先端急尖，具网状脉。花茎细长，长10厘米，具4枚疏生的鞘状苞片，被稀疏的长柔毛；总状花序具2—3朵花；花苞片舟状，粉红色，膜质，具1脉，短于子房；子房长圆状倒卵形，粉红色，被疏的长柔毛，长5毫米，粗2毫米；花小；萼片长4毫米，中部以下合生成筒状，萼筒长2毫米，粉红色，外侧靠近基部被长柔毛，中部之上分离，离生部分三角形，长2毫米，外侧无毛；花瓣偏斜，披针形；唇瓣白色，长5毫米，基部囊状，囊内两侧各具1枚3裂的胼胝体，中部收狭具短爪，爪的边缘向内折成1条沟，前部扩大而其展平时为近长方形，长3毫米，宽5毫米，2裂，裂片近四方形，每个裂片边缘具5—6枚粗齿；蕊柱短，长1毫米，具2枚向前伸的臂状附属物；花药位于蕊喙的背面，先端钝；花粉团共同具1个长1毫米的粘盘，粘盘位于蕊喙的叉状2裂片之间；蕊喙叉状2裂；柱头2个，较大，位于蕊喙之基部两侧。花期3月。

产于我国香港。生于海拔约600米溪边阴处长了苔藓石头凹处中的潮湿土壤上。模式标本采自香港（Lantau Island）。本种标本未见，上面描述系摘自其原描述作的。

6. 中华叉柱兰（中国兰花全书） 中国指柱兰（台湾兰科植物）、指柱兰（台湾兰科植物彩色图鉴）、台湾指柱兰（台湾植物志） 图版21: 12—15

Cheirostylis chinensis Rolfe in Ann. Bot. 9: 158. 1895, et in J. Linn. Soc. Bot. 36: