

长约4毫米,宽约0.3毫米,先端钝;唇瓣位于上方,整个轮廓近宽卵状椭圆形或宽长圆形,由前部和一对向后方延伸的耳组成,全长5—5.5毫米;前部宽3.5—4毫米,向先端骤然收狭而成短尖并有极浅的2裂,中央有1个由肥厚的褶片状脊围成的凹槽;耳卵形,约占唇瓣全长的 $1/3$ — $2/5$;蕊柱粗短,长约1毫米,顶端有2个三角状披针形的翅。蒴果倒卵状椭圆形或狭倒卵状长圆形,长9—13毫米,宽4—5毫米;果梗长4—5毫米。花期7月,果期9月。

产海南和云南南部(勐腊、勐海)。生于密林下腐殖土上,海拔800—1200米。锡金、缅甸、泰国、柬埔寨、马来西亚、印度尼西亚(加里曼丹)也有分布。模式标本未定。

16. 海南沼兰 (植物分类学报)

Malaxis hainanensis T. Tang et F. T. Wang in Acta Phytotax. Sin. 12 (1): 37. 1974; 海南植物志 4: 208. 1977.

半附生草本。茎(或假鳞茎)肉质,圆柱形,向上部渐狭,长约2厘米,直径4—5毫米,包藏于叶鞘之内。叶4—5枚,斜立,长圆形,长6—8厘米,宽1.5—2.5厘米,先端近渐尖,基部收狭成柄;叶柄长2.5—3.5厘米,鞘状,近基部抱茎。花葶直立,长约11厘米,具极狭的翅;总状花序长约4.5厘米,疏生6—7朵花;花苞片披针形,长4—5毫米,常反折;花梗和子房长5—6毫米(花梗长1—1.5毫米);花浅黄色;中萼片长圆形,长约3.5毫米,宽约1.2毫米,先端钝;侧萼片近宽长圆形或宽卵状长圆形,长约3毫米,宽1.5—1.8毫米,先端钝圆;花瓣狭线形,长约3.5毫米,宽约0.5毫米;唇瓣位于上方,整个轮廓近卵形,由前部和一对向后延伸的耳组成,全长5—6毫米;前部宽约3.5毫米,先端2深裂,裂口深1—1.5毫米,约占唇瓣全长的 $1/5$;耳近卵形,长约2.5毫米,宽约1.5毫米;蕊柱粗短,长约1毫米。花期7—8月。

产海南(保亭)。生于潮湿岩石上,海拔600米。(模式标本产地)

本种极近红花沼兰 *Malaxis purpurea*, 区别点在于本种花梗明显短于子房(非近等长)。由于目前只采到1个标本,此种特征是否稳定,尚有待于进一步研究。

17. 云南沼兰 (新拟)

Malaxis bahanensis (Hand.-Mazz.) T. Tang et F. T. Wang in Acta Phytotax. 1 (1): 71. 1951; S. Y. Hu in Quart. J. Taiwan Mus. 27 (3, 4): 433. 1974. —— *Microstylis bahanensis* Hand.-Mazz., Symb. Sinic. 7: 1350. Abb. 42 (6—7). 1936.

地生草本。假鳞茎近球形,直径5—10毫米。叶2枚,卵形或卵状长圆形,先端钝圆,基部收狭成柄,连柄长13—30厘米。花葶直立,长6—9厘米;总状花序具5—10朵花;花苞片狭披针形,反折,长约3毫米,先端渐尖,短于花梗和子房;花黄色或褐红色,直径3—4毫米;萼片卵形,长约2毫米,先端近急尖,两侧边缘外卷;花瓣线状舌形,长约2毫米,先端钝;唇瓣位于上方,整个轮廓近箭状卵形,由前部和一对向后延伸的耳组成,全长约4毫米;前部宽约3毫米,向先端渐狭,先端2裂,中央有1个半圆形的