

25. 贡山舌唇兰 (新拟)

Platanthera handel-mazzettii K. Inoue in J. Jap. Bot. **61** (7): 195, fig. 3—4. 1986. — *Platanthera minutiflora* acut. non Schltr.: Hand.-Mazz., Symb. Sin. **7**: 1330. 1936.

根状茎纤细。茎高约 20 厘米。叶 2 枚，基部的 1 枚叶大，抱茎，叶片长圆形，长约 3 厘米，宽约 1 厘米；上面的 1 枚叶较小很多，变为苞片状。总状花序长约 6 厘米，具 8—9 朵疏生的花；花苞片披针形，最下面的较花长，长约 8 毫米；子房长圆形，扭转，连花梗长约 5 毫米；花小，宽约 2.5 毫米；中萼片狭卵形，长约 2.6 毫米，宽约 1.7 毫米，先端钝，具 1 脉；侧萼片稍反折，斜狭卵形，长约 2.6 毫米，宽约 1.3 毫米，先端钝，具 1 脉；花瓣斜正三角形，长约 2.8 毫米，宽约 1.6 毫米，先端钝，具 2 脉，与中萼片靠合呈兜状；唇瓣轻微的反折，狭的三角形，长约 3.6 毫米，宽约 1.6 毫米，先端钝，具 3 脉；距棒状，长约 2.2 毫米；蕊柱长约 1.3 毫米，宽约 0.5 毫米；药室平行，药隔狭窄，彼此接近；花粉团长约 1 毫米，具长约 0.2 毫米的柄和粘盘；粘盘裸露，长圆状披针形，长约 0.5 毫米；蕊喙很发育，突出于药室之间；柱头 1 枚，正三角形，平的。花期 8 月。

产于云南西北部贡山。生于海拔 3 600—3 800 米的山坡竹林下。模式标本采自贡山。

26. 广西舌唇兰 (广西植物) 图版 44: 10—13

Platanthera kwangsiensis K. Y. Lang in Guihaia **18** (1): 5, fig. 1. 1998.

植株高 23—28 厘米。茎直立或近直立，圆柱形。叶 2 枚，下面的 1 枚较大，线状长圆形，长 10—12 厘米，宽 18—20 毫米，先端钝或急尖，基部收狭而抱茎；上面的 1 枚较小，线状披针形，长 7 厘米，宽 8—10 毫米，先端渐尖。总状花序长 4.5—10.5 厘米，具多数密生的花；花苞片披针形，长达 15 毫米，下部的长于花；子房纺锤形，扭转，连花梗长 7—8 毫米；花黄绿色；萼片边缘全缘，具 3 脉，中萼片卵状长圆形，直立，舟状，长 5.5 毫米，宽 2 毫米，先端钝；侧萼片张开，斜卵状长圆形，长 6 毫米，宽 2 毫米，先端稍钝；花瓣狭卵形，长 5.5 毫米，宽 2.2 毫米，先端钝，具 3 脉，直立，与中萼片靠合呈兜状；唇瓣线形，肉质，反折，长 5 毫米，上面具密的乳头状突起，先端钝，基部具距；距短棒状，长 3 毫米，粗约 1.3 毫米，末端钝，短于子房；蕊柱粗短，长约 1 毫米；花药的药隔宽，略凹陷，药室近并行；花粉团倒卵形，具短的柄和粘盘；粘盘大，椭圆形，长约 0.5 毫米；蕊喙宽大；柱头 1 个，凹陷，位于蕊喙之下；退化雄蕊 2 个，小，半圆形。花期 7—8 月。

产于广西 (兴安县)。生于海拔 2 140 米的山顶草地。模式标本采自兴安县苗儿山。

本种近于棒距舌唇兰 *P. roseotincta* (W. W. Smith) T. Tang et F. T. Wang, 不同之点在于本种的花瓣狭卵形，先端钝；唇瓣线形，上面密被乳头状突起；粘盘大，长约