

柳重胜 (C. S. Leou) 先生 (1992 年) 发表产于台湾的 *Odontochilus purpureus* C. S. Leou 是属于本种的变异幅度之内, 故予以归并。

12. 滇南开唇兰 (新拟) 血兰 图版 31: 1—3

Anoectochilus burmannicus Rolfe in Kew Bull. 1922: 24. 1922; Seidenf. et Smitin. in Orch. Thailand part 1, 87. 1959; Seidenf. in Dansk Bot. Ark. 32 (2): 55, fig. 31. 1978, et in Opera Bot. 114: 32. 1992.

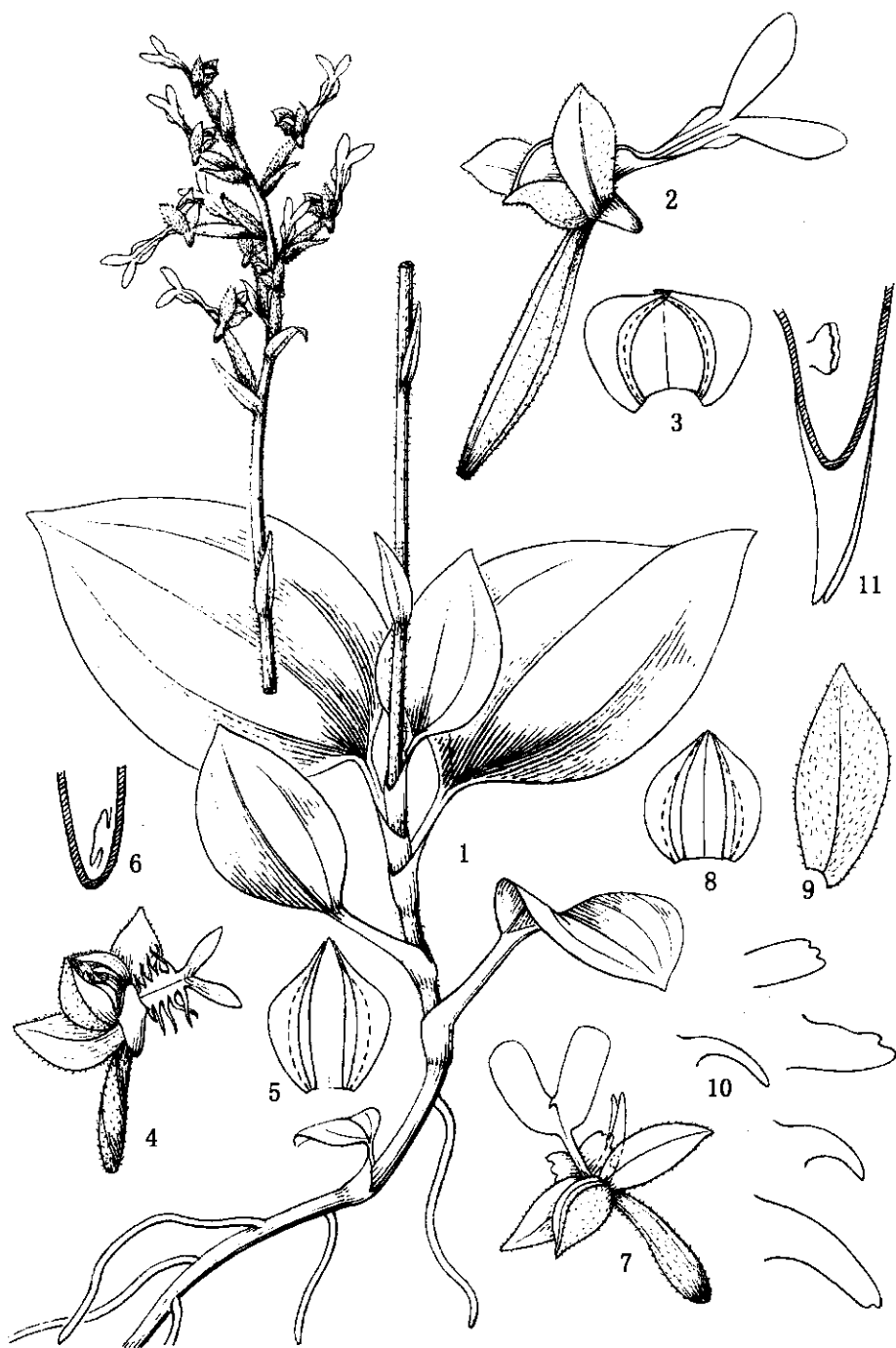
植株高 20—30 厘米。根状茎伸长, 匍匐, 肉质, 具节, 节上生根。茎直立, 圆柱形, 直径约 5 毫米, 无毛, 具 3—6 枚叶。叶片卵形或卵状椭圆形, 上面暗绿色, 无金红色或白色美丽的脉网, 背面淡红色, 长 4—8 厘米, 宽 2.5—5 厘米, 先端急尖, 基部斜歪, 钝, 骤狭成柄; 叶柄长 1.5—2.5 厘米, 基部扩大成抱茎的鞘。总状花序具多数较疏生的花, 花序轴和花序梗被短柔毛, 花序梗长, 长达 14 厘米, 带淡红色, 具 2—3 枚淡红色的鞘状苞片; 花苞片淡红色, 卵状披针形, 长约 1 厘米, 先端渐尖, 背面被短柔毛; 子房圆柱形, 不扭转, 被短柔毛, 连花梗长 1.2—1.5 厘米; 花较大, 不倒置 (唇瓣位于上方), 萼片淡红色, 背面被短柔毛, 具 1 脉, 中萼片宽卵形, 长 5—6 毫米, 宽 4.5—5 毫米, 凹陷呈舟状, 先端近钝, 与花瓣粘合呈兜状; 侧萼片偏斜的长椭圆形, 长 6—7 毫米, 宽约 5 毫米, 先端近急尖, 稍张开; 花瓣黄白色, 较萼片薄, 膜质, 斜歪, 宽的半卵形, 镰刀状, 长 5—6 毫米, 宽约 4 毫米, 先端渐狭, 钝头, 具 1 脉, 极不等侧, 外侧瓣出较其内侧宽很多; 唇瓣黄色, 向外伸展, 长 1.5—2 厘米, 呈 Y 字形, 前部明显扩大并 2 裂, 裂片狭长圆形或狭倒披针形, 长 6—8 毫米, 宽 2—2.3 毫米, 先端钝, 叉开成锐角, 中部收狭成长 5—9 毫米、其边缘具细圆齿或近全缘的爪, 基部凹陷呈圆锥状距, 距向上伸展, 长 3.5—4.5 毫米, 基部宽 2—2.5 毫米, 末端钝, 内面基部近距口处具 2 枚胼胝体, 胼胝体近椭圆形, 无柄; 蕊柱宽, 长 3 毫米, 前面两侧各具 1 枚宽的片状附属物; 蕊喙直立, 先端 2 叉状; 柱头 2 个, 离生, 椭圆形, 位于蕊喙基部两侧之下。花期 9—12 月。

产云南南部至西南部。生于海拔 1 050—2 150 米的山坡或沟谷常绿阔叶林下阴湿处。缅甸、老挝、泰国也有分布。模式标本采自缅甸。

13. 屏边金线兰 (植物分类学报)

Anoectochilus pingbianensis K. Y. Lang in Acta Phytotax. Sin. 34 (5): 556, fig. 2. 1996.

植株高 15—18 厘米。根状茎伸长, 匍匐, 肉质, 具节, 节上生根。茎直立, 圆柱形, 直径 3—4 毫米, 无毛, 具 4—5 枚叶。叶片卵形, 长 3—4.5 厘米, 宽 2—3 厘米, 上面暗绿色, 具金红色、带绢丝光泽的美丽网脉, 背面淡绿色或淡红色, 先端急尖, 基部圆钝, 稍斜歪, 骤狭成柄; 叶柄长 1.5—2 厘米, 基部扩大成抱茎的鞘。总状花序具多数花, 花序轴和花序梗被柔毛, 花序梗具 2—3 枚淡红色的鞘状苞片; 花苞片粉红色,



图版 31 1—3. 滇南开唇兰 *Anoectochilus burmannicus* Rolfe: 1. 全株, 2. 花, 3. 中萼片和花瓣; 4—6. 台湾银线兰 *A. formosanus* Hayata: 4. 花, 5. 中萼片和花瓣, 6. 距纵剖面观胼胝体的形状及其在距内着生的位置; 7—11. 恒春银线兰 *A. koshunensis* Hayata: 7. 花, 8. 中萼片和花瓣, 9. 侧萼片 (背面), 10. 唇瓣爪部两侧的片状物的形状变化, 11. 距纵剖面观胼胝体的形状和在距内着生的位置。(吴彰桦绘)