

脉；唇瓣淡黄色带紫红色条纹，卵状披针形，长约 15 毫米，不裂，向下弯，基部两侧近直立，先端稍扩大并在其两侧具小裂片；蕊柱长约 5 毫米，两侧具宽翅，基部具长约 5 毫米的蕊柱足，其离生部分长约 1 毫米；蕊喙短小，近半圆形。花期 10—11 月。

产云南南部至西南部（勐海、景洪、腾冲）。生于海拔 1400—1700 米的山地林缘或疏林中树干上。也见于印度东北部、缅甸、泰国和越南。模式标本产于印度东北部。

### 88. 滇兰属 *Hancockia* Rolfe

Rolfe in J. Linn. Soc. Bot. 36: 20. 1903; Schltr. in Fedde Repert. Sp. Nov. Beih. 4: 182. 1919.

地生草本，矮小，具匍匐根状茎和假鳞茎。根状茎纤细，匍匐生根，被膜质鞘。假鳞茎肉质，多少貌似叶柄，疏生于根状茎上，圆柱形，弧曲上举，被膜质鞘，具 1 个节，顶生 1 枚叶。叶卵状披针形或卵形，先端急尖，基部近圆形，具短柄，有 1 个关节，具多数平行的弧形细脉，两面无毛。花葶顶生单朵花；花苞片大，纸质；萼片和花瓣相似，离生，但花瓣略宽；唇瓣基部贴生于蕊柱中部以下两侧的蕊柱翅上而形成长距，3 裂，唇盘具龙骨状脊突；距圆筒状，稍弧曲；蕊柱纤细，近直立，顶端扩大，基部无蕊柱足，具翅；蕊喙大，半圆形，不裂；花粉团 8 个，蜡质，稍压扁，每 4 个为一群，附着于 1 个粘质物上。

仅 1 种，分布于我国云南、越南、日本。

#### 1. 滇兰（中国高等植物图鉴） 图版 43: 1—5

***Hancockia uniflora*** Rolfe in J. Linn. Soc. Bot. 36: 20. 1903; Schltr. in Fedde Repert. Sp. Nov. Beih. 4: 182. 1919; Garay et Sweet, Orch. South. Ryukyu Isl. 167. 1974; 中国高等植物图鉴 5: 683. 图 8196. 1976; Averyanov, Vasc. Pl. Syn. Vietnam. Fl. 1: 109. 1990; Seidenf. in Opera Bot. 114: 83. 1992; H. Turner in Orch. Monogr. 6: 63, fig. 33. 1992; Averyanov, Iden. Guide Vietnam. Orch. 94. 1994. — *Chrysoglossella japonica* Hatusima in Sci. Rep. Yokosuka City Mus. 13: 29. 1967. — *Hancockia japonica* (Hatusima) F. Maekawa, Wild. Orch. Jap. Col. 73. 1971.

植株高 6—10 厘米。假鳞茎疏生于根状茎上，彼此相距约 2 厘米，细圆柱状，长 1—1.5 厘米，粗 1.5—2.5 毫米。叶纸质，卵形或卵状披针形，长 5—7.5 厘米，宽 2—3.3 厘米，先端急尖，基部近圆形，具长约 5 毫米的柄。花葶长约 2 厘米，被膜质筒状鞘，顶生 1 朵花；花苞片大，舟状，长约 2 厘米；花梗和子房长 2.5—3 厘米；花粉红色；萼片相似，离生，稍靠合，狭长圆形，长 2 厘米，宽 3 毫米，先端渐尖，具 3 条脉；花瓣相似于萼片并等长，但稍宽，先端渐尖，具 3 条脉；唇瓣椭圆状长圆形，较花