

石上，海拔 600—2200 米。老挝、泰国、缅甸、印度、不丹、尼泊尔也有分布。模式标本采自尼泊尔。

108. 蜂腰兰属 *Bulleyia* Schltr.

Schltr. in Not. Bot. Gard. Edinb. **5**: 108. 1912; et in Fedde

Repert. Sp. Nov. Beih. **4**: 190. 1919.

附生草本。假鳞茎密集地生于粗短的根状茎上，下面生许多纤维根，顶端生 2 枚叶。叶狭长，具多脉，基部逐渐收狭成明显的柄。花葶生于两叶中央，连同幼嫩假鳞茎和幼叶从老假鳞茎基部附近的根状茎上发出，俯垂；总状花序具多数花；花序轴左右曲折；花苞片二列套叠，在花后逐渐脱落；花中等大；中萼片与花瓣多少靠合；侧萼片斜歪，基部扩大，互相靠合而多少呈囊状；唇瓣近长圆形，中部略皱缩，基部稍扩大并凹陷，有距；距向前上方弯曲，整个包藏于两枚侧萼片基部之内；蕊柱细长，无蕊柱足，上部扩大并有翅；翅围绕蕊柱顶端；花药近直立；花粉团 4 个，蜡质，基部粘合，无其他附属物；柱头凹陷，较大；蕊喙舌状，位于柱头穴上方。蒴果无棱或翅，顶端具宿存蕊柱。

本属仅 1 种，产我国云南。

1. 蜂腰兰（横断山区维管植物） 云南蜂腰兰（中国高等植物图鉴） 图版 67: 1—3

Bulleyia yunnanensis Schltr. in Not. Bot. Gard. Edinb. **5**: 108. t. 82. 1912; et in Fedde Repert. Sp. Nov. Beih. **4**: 190. 1919; S. Y. Hu in Quart. J. Taiwan Mus. **25** (1, 2): 64. 1972; 中国高等植物图鉴 **5**: 693. 图 8216. 1976; 横断山区维管植物 **2**: 2579. 1994; 中国兰花全书 198. 图 6-22 (6—9). 1998.

假鳞茎狭卵形或狭卵状椭圆形，长 3.5—7 厘米，粗 1—2 厘米，干后金黄色，有光泽。叶 2 枚，近等长，线状披针形或近披针形，坚纸质，长 16—43 厘米，宽 1.5—3 厘米，先端长渐尖，基部楔形；叶柄长 5—12 厘米。花葶长 30—66 厘米；总状花序长 6—16 厘米，具 10 余朵或更多的花，基部通常有 2 枚不育苞片；花苞片淡红绿色，宽卵形，革质，对折而套叠，长 1.5—2 厘米，宽 1.2—1.5 厘米，具多条细纵脉；花初时包藏于花苞片内，开放后基部仍为残留的花苞片所包，以后花苞片逐渐脱落；花梗和子房长 6—7 毫米；花白色，唇瓣淡褐色，药帽红褐色；中萼片卵状长圆形，长 1.2—1.4 厘米，宽 4—5 毫米；侧萼片近狭卵状披针形，长 1.5—1.8 厘米，基部近圆形（宽 5—6 毫米），互相靠合并多少呈囊状；花瓣近线形，与中萼片近等长，宽 2—3 毫米，具 3 脉；唇瓣长 1.2—1.4 厘米，宽 5—6 毫米，由于中部皱缩而多少呈提琴形，先端微缺、截形或具小尖头；距向前上方弯曲，长 4—6 毫米，宽约 1 毫米；蕊柱长 8—10 毫米，