

状，长 14 毫米，宽 7 毫米，先端近圆形并有细尖，具 5—7 条细脉；侧萼片与花瓣相似，狭线形或钻状，长 8.5 毫米，基部上方宽约 1.5 毫米，具 1 脉；唇瓣近倒卵圆形，长约 1 厘米，上部宽约 8 毫米，下部直立，上部外弯，中央有 1 条半圆形、稍肉质的褶片，基部有 1 个大的胼胝体；距 2 个，长约 3.5 毫米，角状；蕊柱长约 2.5 毫米。花期 9 月。

产四川西部（汶川）和云南西部至西北部（大理、碧江）。生于海拔 2 100—2 500 米的林下。模式标本采自云南（大理）。

3. 铠兰（新拟） 辛氏铠兰（植物分类学报）

Corybas sinii T. Tang et F. T. Wang in Acta Phytotax. 1 (2): 186. 1951; S. Y. Hu in Quart. J. Taiwan Mus. 26 (1—2): 132. 1973.

块茎球形至椭圆形，长 3.5—6 毫米，宽 3.5—4 毫米。茎直立，长 2—2.5 厘米，中部有节，节以下具卷曲长软毛，节以上具微柔毛。叶 1 枚，生于茎的上端，叶片宽卵形，长 9—18 毫米，宽 8—16.5 毫米，先端长渐尖，边缘浅波状，基部心形，无柄，抱茎，具网状脉。花苞片钻状，比子房长 1.5 倍；子房长约 3 毫米；花单朵，深紫色；中萼片倒披针形，长 18.5 毫米，宽 5 毫米，先端圆形，有长的尖头，具 9 条脉；侧萼片钻状，长约 14 毫米，宽 1 毫米；花瓣与侧萼片相似，长达 26 毫米，具 1 脉；唇瓣近倒卵圆形，长约 13 毫米，上部宽达 11 毫米，下部直立，上部外弯，先端圆形，边缘啮蚀状，有 13 条脉，中央无褶片，基部具 1 个大的胼胝体；距 2 个，长约 5 毫米，角状；蕊柱长 3.8 毫米。花期 6—11 月。

产广西中北部（大瑶山、花坪林区）。生于海拔 1 500 米的林下。模式标本采自大瑶山。

31. 指柱兰属 *Stigmatodactylus* Maxim. ex Makino

Makino, Ill. Fl. Japan 1: 2. t. 43. 1891, et Phan. Pter. Jap. Ic. Illustr. t. 39. 1900. — *Pantlingia* Prain in J. Asiat. Soc. Beng. Pt. 2. Nat. Hist. 65 (2): 107. 1896; King et Pantl. in Ann. Bot. Gard. Calcutta 8: 258. 1898.

地生小草本，地下具根状茎与小块茎。根茎近似茎的延长，近直生，有时分枝，末端连接球茎状的小块茎。茎纤细，直立，无毛，中部具 1 枚叶。叶很小，绿色，基部无柄，多少抱茎。总状花序顶生，具 1—3 花；花苞片叶状，略小于叶；花近直立；萼片离生，狭窄，相似，但侧萼片略斜歪且较短；花瓣与侧萼片相似；唇瓣宽阔，基部具有 1 个肉质的、2 深裂的附属物；蕊柱直立，上部向前弯，两侧边缘有狭翅，无蕊柱足；柱头凹陷，下方有指状附属物；花粉团 4 个，成 2 对，粒粉质，无花粉团柄和粘盘。