

4—5 朵花，由于花序轴缩短似成伞状；花序柄长不及 5 毫米，被 3—4 枚膜质鞘所包；花苞片卵状披针形，比花梗连同子房长，长约 4 毫米，中部宽 1.8 毫米，先端短急尖，具 1 条脉；花淡黄色，萼片离生；中萼片卵状披针形，凹的，长 2.2—3 毫米，基部宽约 1.8 毫米，先端短急尖，具 3 条脉，全缘，近先端两侧边缘稍向内卷；侧萼片斜披针形，长 5—6 毫米，基部宽 1.5—1.8 毫米，具 3 条脉，先端长渐尖，全缘，近中部以上两侧边缘内卷呈筒状；花瓣狭长圆形，长约 1.5 毫米，基部上方宽 0.7 毫米，先端急尖，具 1 条脉，全缘；唇瓣近卵状三角形，很小，比花瓣短，向外下弯，3 裂；侧裂片直立，三角形，中裂片狭长圆形，先端近急尖，唇盘密生乳突；蕊柱粗短，长约 1.1 毫米；蕊柱齿不高出药帽之上，细尖，约长 0.1 毫米；蕊柱足向上弯曲，长 1.4 毫米，其分离部分长 0.8 毫米；药帽半球形，前缘先端稍具短突。花期 5 月。

产云南南部（勐腊、勐海）。生于海拔 1200—1600 米的山地混交林中树干上。分布于泰国、老挝。模式标本产于泰国。

18. 凤凰山石豆兰（台湾兰科植物彩色图志）

Bulbophyllum fenghuangshanianum S. S. Ying, Col. Ill. Indig. Orch. Taiwan 2: 113, 407. 1990; 台湾兰科植物彩色图志 1: 114, 119. 彩色图版 21. 1996.

假鳞茎聚生于根状茎上，卵形或近球形，长 1—1.2 厘米，粗约 1 厘米，顶生 1 枚叶。叶革质，上面绿色带光泽，背面淡绿色，倒披针形，长 1.8—3.7 厘米，宽 1—1.4 厘米，先端钝或近锐尖，基部收狭为长 3—5 毫米的柄。花葶长 1—1.5 厘米，总状花序缩短呈伞形花序，具 7—9 朵小花；花序柄基部具鞘；鞘卵形，长 5—6 毫米，宽 2—2.5 毫米，先端渐尖或锐尖；花苞片卵状披针形，长 2.5—3 毫米，先端锐尖，被粗毛或近无毛；花梗和子房长 3—4 毫米，被粗毛；花红褐色；中萼片卵形，长 4—5 毫米，宽 2—3 毫米，先端锐尖呈尾状，无毛或被柔毛，边缘具缘毛；侧萼片狭披针形，长 1—1.2 厘米，宽 2—3 毫米，先端钝，边缘全缘；花瓣长椭圆形，长 4—5 毫米，宽 2—2.5 毫米，先端钝或近锐尖，边缘全缘；唇瓣质地厚，舌形，长 2.5—3 毫米，宽 1.5—2 毫米；蕊柱长 1—2 毫米。花期 5 月。

产台湾（南投）。生于海拔 1400—1800 米的山地林中树干上。

本种的标本我们没有看到，上面的描述来自于该种的原始文献记载。

19. 红心石豆兰（新拟） 红心豆兰（台湾植物志）

Bulbophyllum rubrolabellum T. P. Lin in Taiwaniana 20 (2): 163—164 (t. 2). 1975; 台湾植物志 5: 899. 图 1555. 1978; 台湾兰科植物 3: 47—48 (图). 1987. ——— *B. odoratissimum* (J. E. Smith) Lindl. var. *rubrolabellum* (T. P. Lin) S. S. Ying in Mem. Coll. Agris. Nat. Taiwan Univ. 2 (2): 51. 1989; 台湾兰科植物彩色图志 1: 138, 141. 1996.

假鳞茎聚生，卵球形，长 8—9 毫米，粗 6—7 毫米，绿色，顶生 1 枚叶。叶长圆