

中部宽2毫米，先端渐尖，边缘全缘，具3条脉，仅中肋较明显；侧萼片镰刀状披针形，长6毫米，中部宽2毫米，先端渐尖，具3条脉，中肋较明显；花瓣椭圆形，长3毫米，中部宽1.1毫米，先端稍钝，边缘全缘，具1条脉；唇瓣披针形，从中部向外下弯，长约4毫米，宽2毫米，先端钝，后半部两侧对折，具3条脉；蕊柱长1.5毫米；蕊柱足长2毫米，稍弯曲，基部具1枚隆起的胼胝体；蕊柱齿很短，直立，近三角形，先端钝；药帽前缘先端圆形，具细乳突。 花期8—9月。

产云南东南部（文山）。生于海拔约1000米的山地阔叶林中树干上。分布于锡金、缅甸、越南。模式标本采自缅甸。

87. 白花石豆兰（台湾植物志） 非豆兰（台湾兰科植物），假豆兰（台湾兰科植物彩色图鉴） 图版36: 3

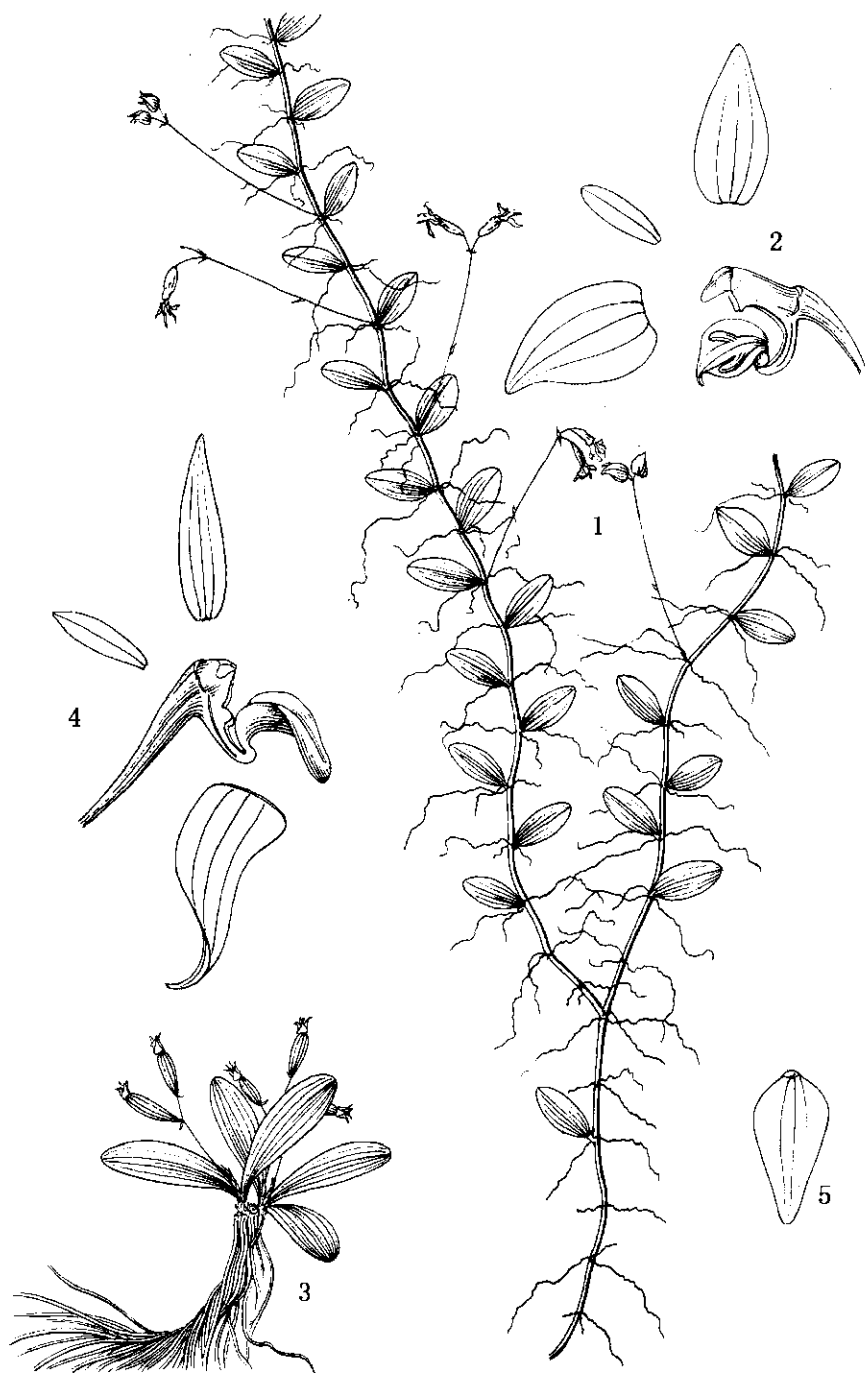
Bulbophyllum riyanum Fukuyama in Bot. Mag. Tokyo **49**: 668. 1935; S. Y. Hu in Quart. J. Taiwan Mus. **25** (1, 2): 63. 1972; 台湾兰科植物 **1**: 62—63 (图). 1975; 台湾兰科植物彩色图鉴 **1**: 425. 1977; 台湾植物志 **5**: 899. 1978; Z. H. Tsi et S. C. Chen in Acta Phytotax. Sin. **33** (6): 580. 1995; 台湾兰科植物彩色图志 **1**: 146, 149. 彩色图版33. 1996.

植株丛生。根状茎直立，纤细，很短，与叶柄一起被数枚膜质鳞片状鞘。根束生，细而弯曲，无假鳞茎。叶通常3—5枚呈莲坐状或稍偏向一侧而丛生于根状茎上，质地稍厚，椭圆形或长圆形，长2—3.5厘米，中部宽5—8毫米，先端钝并且稍凹入，基部收狭为长1—3毫米的柄。花葶纤细，直立，圆柱形，不高出叶外，长15—25毫米，总状花序通常具2朵花，花序柄纤细，基部被2枚鞘；花苞片卵状披针形，比花梗连子房稍短；花直立，浅黄白色，半张开；中萼片长圆形，凹的，长4—5.5毫米，中部宽约1.5—2毫米，先端锐尖，具3条脉；侧萼片斜三角形，与中萼片约等长，基部宽3毫米，先端锐尖，基部贴生在蕊柱足上，具3条脉；花瓣很小，长椭圆状匙形，长2—3毫米，中部宽约0.6毫米，先端钝，基部稍收狭，边缘全缘，具1条脉；唇瓣黄色，直立，中部以上稍向外下弯，长椭圆形，长约2.5毫米，先端锐尖，基部与蕊柱足末端连接而形成关节，两面无毛，边缘全缘，唇盘具3条脉；蕊柱很短，具长约2.6毫米的蕊柱足；蕊柱齿三角状锐尖；蒴果纺锤形，长1.1厘米，中部粗3.5毫米，果柄纤细，长约2毫米。 花期5—10月。

产台湾（台北）、海南（吊罗山）。生于海拔300—1400米的山地密林中树干上。模式标本采自台湾。

88. 圆叶石豆兰（中国高等植物图鉴） 狭萼豆兰（中山自然科学大辞典），小石豆兰（台湾兰科植物彩色图鉴），狭萼石豆兰（植物分类学报） 图版36: 5

Bulbophyllum drymoglossum Maxim. ex Okubo in Bot. Mag. Tokyo **1**: 14. 1884; Schltr. in Fedde Repert. Sp. Nov. Beih. **4**: 248. 1919; 中国高等植物图鉴 **5**: 728.



图版 36 1—2. 海南石豆兰 *Bulbophyllum hainanense* Z.H.Tsi: 1. 植株, 2. 中萼片、花瓣、侧萼片和带有子房、蕊柱的唇瓣。3. 白花石豆兰 *B. riyanum* Fukuyama: 幼果时的植株。4. 柄叶石豆兰 *B. spathaceum* Rolfe: 中萼片、花瓣、侧萼片和带有花梗连同子房、蕊柱的唇瓣; 5. 圆叶石豆兰 *B. drymoglossum* Maxim. ex Okubo: 唇瓣。(冀朝祯绘)