

320. 1867; Bedd., Handb. Fern Brit. India 303. 1872. — *Polypodium malaicum* Alderw., Malaya Fern 577. 1908. — *Grammitis malaiva* (Alderw.) Tagawa in Acta Phytotax. Geobot. **8**: 173. 1939 et **15**: 184. 1954.

根状茎短，横走，或斜生，叶簇生，被鳞片；鳞片披针形，长2.5毫米，宽0.3毫米，全缘，亮棕色。叶柄纤细，0.5—1（—1.5）厘米，被易脱落的毛。叶线形，长（2—）3—5（—6）厘米，宽2—5毫米，顶端圆头或尖头，边缘波状，叶片两面光滑或疏被短毛。叶草质，叶脉不明显，侧脉分叉，末端不达叶边，进入在叶片上面隆起的水囊中。孢子囊群圆形至卵圆形，近中肋排列；孢子囊上有针毛或缺。

产台湾（台北）、海南（吊罗山）。生苔藓植物附生的树干上，罕见。越南、马来西亚、菲律宾和爪哇（模式产地）有分布。

3. 毛禾叶蕨（台湾植物志）

Grammitis reinwardtii Blume, Enum. Pl. Jav. Addend. 1828; Fl. Jav. Fil. **2**: 114, pl. 48, f. 1. 1930; Tagawa in Acta Phytotax. Geobot. **8**: 173. 1939 et **15**: 183. 1954; Holtt., Fl. Mal. **2**: 215. 1954; Copel., Fern Fl. Philipp. **3**: 518. 1960; De Vol in H. L. Li et al., Fl. Taiwan **1**: 223. 1975; Sheih et al., Fl. Taiwan 2nd ed. **1**: 529. 1994.

根状茎近直立，极短；鳞片卵形，全缘，亮棕色；叶柄长1—2厘米。叶线形或椭圆形，顶端钝，中部以下沿叶柄下延呈渐尖的基部；3—7毫米宽，5—10厘米长，边缘全缘或波状；叶柄、中肋和叶片两面密被红棕色的毛，毛在叶片上部较下部多；侧脉在叶片上面可见。孢子囊群圆形或椭圆形，近中肋着生；孢子囊上有针毛。

产我国台湾（台东）。马来西亚、印度尼西亚和菲律宾也有分布。模式产地爪哇。

4. 拟禾叶蕨（台湾植物志）

Grammitis jagoriana (Mett.) Tagawa in Acta Phytotax. Geobot. **10**: 284. 1941 et **15**: 183. 1954; Copel., Philipp. J. Sci. **80**: 225, f. 85. 1951; et Fern Fl. Philipp. **3**: 517. 1960; De Vol in H. L. Li et al., Fl. Taiwan **1**: 222. 1975; Sheih et al., Fl. Taiwan 2nd ed. **1**: 527. 1994; Tagawa et K. Iwats., Fl. Thailand **3** (4): 585. 1989. — *Polypodium jagorianum* Mett. ex Kuhn, Linnaea **36**: 128. 1869.

根状茎短，近直立；鳞片长圆披针形，先端圆钝，黄棕色，长2.5毫米，宽0.5毫米。叶簇生，线形；叶柄长达1.5厘米，被长达1毫米的刚毛；叶片长4—8厘米，宽2.5—4毫米，边缘全缘或略反卷；中肋在叶片明显可见，下面隆起，侧脉下面可见，单一或分叉，末回小脉隐藏；叶质薄，两面疏有毛，边缘和叶柄上的毛常成簇，有时单一，红棕色。孢子囊群圆形或椭圆形，近中肋着生，孢子囊上通常有1至2根针毛。

产我国台湾（台北）。生苔藓植物附生的树干上。泰国、印度尼西亚和菲律宾（模式产地）有分布。

5. 短柄禾叶蕨（台湾植物志） 图版 75: 1—3