

狭，一回羽状；羽片约 15 对，下部的对生，向上渐变互生，斜向上，中部羽片稍长，长 11—13 厘米，中部宽 1.7—2 厘米，线形，先端渐尖，基部为近对称的圆楔形，上侧前端靠近叶轴，边缘有重粗锯齿，羽片柄长 3—4 毫米，中部各对羽片相距 3—3.5 厘米，彼此以等宽分开，下部各对羽片与中部的同形而略短，相距 4—6 厘米。叶脉羽状，两面均明显，小脉二回二叉，斜向上，不达叶边，先端有纺锤形水囊。叶草质，干后草绿色；叶轴淡禾秆色，光滑，向顶部两侧有狭翅。孢子囊群线形，长 4—7 毫米，棕色，生于上侧小脉，离主脉向外行，不达叶边；囊群盖线形，淡棕色，膜质，全缘，开向主脉，宿存。

特产广西东部（瑶山）。生林下，海拔 700—1 000 米。

本种形体近于狭翅铁角蕨 *A. wrightii* Eaton，但叶为草质，叶柄和叶轴为淡禾秆色，叶轴仅向顶部有狭翅，羽片先端渐尖，基部为近对称楔形，有长柄，故易区别。

42. 兰屿铁角蕨（台湾植物志）

Asplenium matsumurae Christ ex Matsumura in Bot. Mag. Tokyo **24**: 241. 1910; C. Chr. Ind. Fil. Suppl. **1**: 12. 1913; H. Ito, Fil. Jap. Illustr. t. 125. 1944. — *Diplazium matsumurae* Kodama in Matsumura, Ic. Pl. Koisik. **1**: 37, pl. 44. 1912. — *Asplenium wightianum* var. *microphyllum* Matsumura et Hayata in Journ. Coll. Sci. Imp. Univ. Tokyo **22**: 607. 1906, non Bedd. 1864. — *Asplenium vulcanicum* auct., non Bl. 1828; DeVol et C. M. Kuo in Fl. Taiwan **1**: 491. 1975. — *Asplenium serricula* auct. non Fée, 1852; C. M. Kuo in Taiwan **30**: 37. 1985; W. C. Shieh et al. in T. C. Huang, Fl. Taiwan, sec. ed. **1**: 461. 1994.

植株高 40—80 厘米。根状茎直立。叶簇生；叶柄长约 15 厘米，基部粗约 3 毫米，缘禾秆色，下部密被鳞片；叶片椭圆披针形，长约 35 厘米，宽 12 厘米，顶部短尾状，一回羽状；羽片 15—25 对，互生，斜展，有短柄（长 2—3 毫米），各对羽片相距约 2 厘米，彼此疏离，下部羽片不缩短，长 7—9 厘米，基部以上宽 1—1.3 厘米，披针形，渐尖头，基部极不对称，上侧圆楔形，下侧强度斜切，边缘有整齐而细密的锯齿。叶脉羽状，两面均可见，小脉纤细，单一，基部上侧一脉为二叉，斜展，先端略向上弯，有明显的水囊，不达叶边。叶厚草质，干后灰绿色，下面基部略被深棕色的变形虫形的小鳞片；叶轴绿禾秆色，顶部两侧有狭翅。孢子囊群阔线形，长 3—4 毫米，斜展，生于小脉上侧，有时双生于一脉，位于主脉与叶边之间，但不达主脉与叶边；囊群盖线形，灰色，后变褐色，膜质，全缘，开向主脉，宿存。

特产台湾（兰屿、台东）。生林下岩石上。

系 4. 隆脉系 Ser. Falcata Ching et S. H. Wu

43. 镰叶铁角蕨（新拟） 尖叶铁角蕨（海南植物志）、革叶铁角蕨（台湾植物志）