

植株高 15—30 厘米。根状茎短，横卧或斜升，与叶柄下部密被鳞片；鳞片大，卵形或卵状披针形，长约 5 毫米，渐尖头或急尖头，边缘有睫毛，棕色，膜质。叶簇生或近生，二形：不育叶近无柄或具短柄，披针形，长 15—30 厘米，中部宽 3—4.5 厘米，先端短渐尖，基部楔形，长而下延，几达叶柄基部，全缘，有软骨质狭边，平展或略内卷，叶脉仅可见，主脉宽而平坦，上面的纵沟不明显，侧脉单一或一至二回分叉，几达叶边，叶质肥厚，革质，干后棕色，两面均疏被褐色的星芒状小鳞片，通常主脉下面较多；能育叶与不育叶等高或略低于不育叶，柄较长，7—10 厘米，叶片略短而狭，孢子囊沿侧脉着生，成熟时满布于能育叶下面。

产台湾、浙江（龙泉）、福建（崇安、南靖、连城、太宁）、江西（大余、崇义、全南）、湖南（慈利、江华、宜章）、广东（鼎湖山、信宜、阳山、新丰、始兴、南雄、乳源）、海南（琼中）、广西（防城、武鸣、三房、象县、龙州、博白、龙胜、瑶山、十万大山）及贵州（雷公山、三都）。生山谷岩石上或潮湿树干上，海拔 370—1 700 米。也分布于日本南部。模式标本产地：日本。

#### 7. 云南舌蕨（新拟） 图版 25: 6—11

*Elaphoglossum yunnanense* (Bak.) C. Chr. in Contr. U. S. Nat. Herb. **26**: 327. 1931; C. Chr. Ind. Fil. Suppl. **3**: 105. 1934; Holtt. Fl. Mal. **2**: 455, f. 264. 1954. — *Acrostichum yunnanense* Bak. in Kew Bull. **1898**: 233. 1898.

植株高 24—50 厘米。根状茎短而横走或斜升，粗 3—7 毫米，木质，和叶柄基部密被鳞片，叶 2 列生于背上；鳞片钻形或狭披针形，先端芒状，边缘具不规则的疏齿，褐棕色，有光泽，质硬。叶近生，二形：不育叶柄长 4—16 厘米，棕禾秆色或棕色，基部以上密被星芒状的褐棕色小鳞片和偶有钻形或狭披针形鳞片，老时部分擦落，叶片长披针形，长 14—40 厘米，中部宽 1.3—3.3 厘米，先端长渐尖（偶为二叉），基部狭楔形，沿叶柄略下延，全缘而略呈波状，边缘平展或稍内卷，有软骨质狭边，主脉明显，两面均隆起，上面有纵沟，侧脉隐约可见，单一或二叉，直达叶边，叶革质，干后棕色或灰棕色，两面均疏被棕色的星芒状小鳞片，往往主脉下面较密，上面的于老时通常脱落；能育叶与不育叶等高或略低于不育叶，柄长 8—22 厘米，密被鳞片，叶片线状披针形，长 13—20 厘米，中部宽约 1 厘米，孢子囊满布于能育叶下面。

产云南（思茅、蒙自、双柏、鸡足山、石门关、宜良、元阳、新平、景东、漾濞、贡山、梁河）。生次生杂木林林缘，海拔 1 100—1 800 米。也产于越南、马来西亚及印度（大吉岭）。模式标本产地：云南。

#### 8. 南海舌蕨（新拟） 锐头舌蕨（台湾植物志）

*Elaphoglossum callifolium* (Bl.) Moore, Ind. Fil. 7. 1857; C. Chr. Ind. Fil. 304. 1905 et Suppl. **3**: 103. 1934; Tagawa in Mem. Coll. Sci. Univ. Kyoto, Ser. B. **20**: 30. 1951 et in Journ. Jap. Bot. **27** (7): 215. 1952; Holtt. Fl. Mal. **2**:

459, f. 269. 1954; Cop. Fern Fl. Philip. 2: 277. 1960; DeVol et C. M. Kuo in H. L. Li et al., Fl. Taiwan 1: 353. 1975; C. M. Kuo in Taiwania 30: 37. 1985; J. L. Tsai et al. in Fl. Taiwan, sec. ed. 1: 359. 1994. ——*Acrostichum callifolium* Bl. Enum. Pl. Jav. 100. 1828 et Fl. Jav. 22, pl. 4. 1829.

根状茎短，短匍匐或斜上，木质，粗8—15毫米，先端及叶柄基部密被鳞片；鳞片狭披针形或线状披针形，通常长8—10毫米，先端长渐尖，全缘或具疏睫毛（通常在下部），褐棕色，有光泽，膜质。叶近生或簇生，二形：不育叶柄长6—12厘米，棕禾秆色，基部以上疏被褐色卵形或（和）披针形小鳞片，老时擦落，上部两侧有狭翅，叶片椭圆披针形至披针形，长20—30厘米，中部宽4—6厘米，先端短渐尖或急尖，基部楔形，下延于叶柄上部，全缘，略呈波状，有软骨质狭边，平展或略内卷，叶脉仅可见，主脉两面隆起，上面有纵沟，侧脉二叉，直达叶边，叶厚革质，干后褐棕色，两面伏生褐色的星芒状小鳞片，稀疏，下面更少，老时擦落；能育叶柄长于不育叶柄，叶片远较小，孢子囊满布于能育叶下面。

产台湾（屏东、花莲）。生林中树干上，海拔100—1 500米。也产于越南、马亚西亚、印度尼西亚及菲律宾。模式标本产地：印度尼西亚（爪哇）。

作者未见台湾标本，仅参考台湾资料及爪哇标本收录。据《台湾植物志》载，本种的台湾标本的能育叶柄长于不育叶柄，但观察爪哇标本，能育叶低于不育叶，叶柄及叶片均远短于不育叶。