

产海南（保亭、琼中、万宁、陵水）及台湾。攀援于密林中树干上，海拔 620—700 米。也分布于越南、菲律宾及印度尼西亚。模式标本产地：印度尼西亚（爪哇）。

2. 中华藤蕨（植物分类学报） 图版 23: 5—7

Lomariopsis chinensis Ching in Acta Phytotax. Sinica 21 (2): 217. 1983.

攀援。根状茎腹背压扁，粗 1—1.2 厘米，灰禾秆色，先端密被鳞片，后渐脱落；鳞片阔披针形，长约 6 毫米，宽 1.5—2 毫米，暗褐色，先端长渐尖，基部盾状着生，边缘有疏睫毛。叶远生，斜向上与根状茎成锐角；叶柄禾秆色，长约 20 厘米，基部粗约 3 毫米，上面有纵沟，基部被与根状茎上同样的鳞片，后渐脱落；不育叶椭圆形，长 50—60 厘米，宽约 25 厘米，一回羽状，羽片约 20 对，互生，斜上，有短柄（长约 8 毫米），以关节着生于叶轴，相距 3—3.5 厘米，近线形，长约 26 厘米（上部的较短），宽 1.2—1.5 厘米，先端渐尖，基部狭楔形并略不对称，通体全缘；叶脉两面均明显，小脉羽状，单一或分叉，平行但疏密不均匀，大部分分离，偶有连结成 1 个椭圆形小网眼；叶厚纸质，干后暗绿色，两面均光滑。能育叶同大，羽片长线形，长 20—26 厘米，宽 2.5—3 毫米，下部的柄长约 8 毫米。孢子囊群满布于能育羽片下面。

特产云南东南部（河口）。生于山谷路旁林下阴处，攀援于树干上，海拔 300 米。

本种形体近于美丽藤蕨 *L. spectabilis* (Kunze) Mett., 但形体瘦弱，能育叶的羽片远较狭，长线形，长达 26 厘米，叶脉以直角从羽轴开展，偶有交结成椭圆形网眼，故易区别。

3. 藤蕨（蕨类名词及名称）

Lomariopsis cochinchinensis Fée, Acrost. 66, t. 26. 1845; Holtt. in Gard. Bull. Str. Settl. 9: 266. 1937; Tard.-Blot et C. Chr. in Fl. Indo-Chine 7 (2): 428. 1941. — *Lomaria spodiaefolia* Wall. List n. 37. 1827, nom. nud. — *Stenochlaena spodiaefolia* J. Sm. in Journ. Bot. 4: 149. 1841, nom. nud. — *Stenochlaena abrupta* v. A. v. R. in Bull. Buit. 20: 24. 1915. — *Stenochlaena cochinchinensis* Und. in Bull. Torr. Bot. Club 33: 46. 1905. — *Diplora cadieri* Christ in Journ. de Bot. 19: 59. 1905.

攀援，长达 3 米或更长。根状茎粗约 1 厘米，腹背压扁，先端密被鳞片，下部渐变光滑；鳞片披针形，长 5—6 毫米，宽 1—1.5 毫米，先端长渐尖，基部盾状，边缘有疏睫毛，深褐色。叶远生，极斜出并与根状茎相交成锐角；叶柄淡褐色，长 10—20 厘米，基部粗约 3 毫米，上面有纵沟，基部被与根状茎上相同的鳞片，后渐脱落；幼株的叶为单叶，叶片披针形，长约 20 厘米，宽约 5 厘米，先端尾状渐尖（尾长达 2 厘米），基部有时有 1 对无柄的羽片，边缘全缘；成长植株的叶片椭圆形，长约 40 厘米，宽约 20 厘米，一回羽状，羽片约 10 对，下部的近对生，柄长约 3 毫米，相距 1.5—2 厘米，斜展，披针形，长 12—20 厘米，宽 3—5 厘米，先端长尾尖（尾长 2—3 厘米），基部楔形



图版 23 1—4. 藤蕨 *Lomariopsis spectabilis* (Kunze) Mett.: 1. 不育叶全形, 示叶柄着生情况, 2. 能育叶全形, 3. 羽片一段示叶脉, 4. 幼叶柄上的鳞片。5—7. 中华藤蕨 *Lomariopsis chinensis* Ching: 5. 中部不育羽片, 6. 能育羽片, 7. 孢子。(黄少容绘)