

緣着生,单生于脉頂或两脉汇合处;囊羣盖全緣,单生的囊羣盖为腎形,着生在齿牙里。
产台湾南部。菲律宾及婆罗洲也有分布。

12. 攀援陵齿蕨

Lindsaea macraeana (Hook. et Arn.) Cop. in Bishop. Mus. Bull. LIX (1929) 70; Tagawa in Acta Phytotax. et Geobot. VI (1937) 32, f. 2 A-B; Holt. Fl. Mal. II, Ferns Mal. (1954) 324——*Davallia macraeana* Hook. et Arn. Bot. Beech. Voy. (1832) 108——*Lindsaea repens* Bedd. Ferns S. Ind. (1863) t. 209; Handb. Ferns Brit. Ind. (1883) 74; Ogata, Ic. Fil. Jap. V (1933) t. 232; Tard.-Blot et C. Chr. Fl. Indo-Chine VII, ii (1939) 120, non *Dicksonia repens* Bory.—*Lindsaea boryana* Brause in Engl. Bot. Jahrb. LVI (1920) 129——*Lindsaea yaeyamensis* Tagawa in Acta Phytotax. et Geobot. VI (1937) 31, 33, f. 2 C-D; H. Ito, Fil. Jap. Illustr. (1944) t. 18.

根状莖长而橫走,粗壮,攀援,直径約 1.5—2 毫米,栗色,有光泽,疏被紅棕色披針形而全緣的鱗片。叶远生;叶柄长 1—10 厘米,上部禾稈色,下部为栗色,除基部为圓柱形外,中上部为四稜形,下部疏被鱗片;叶片綫形,长 30—50 厘米,寬 3—4 厘米,一回羽状,向两端稍狹,先端常为尾状长漸尖;羽片 45—50 对,互生,各羽片接近,开展,下部的有短柄,上部的无柄;羽片对开式,长三角形,长达 2 厘米,寬达 8 毫米,基部楔形,先端鈍,下緣平直,近基部处上弯,近先端处下弯,內緣平直,上緣稍呈弧形,有 5—8 个浅缺刻,其齿为截形,邊緣作嚙蝕状,不育的羽片上緣齿牙鈍或急尖。叶脉二叉分枝,上面不显,下面稍显。叶草質,干后呈黑綠色;叶軸禾稈色,有四稜,上部有浅沟。孢子囊羣近邊緣着生,每齿 1 枚,生小脉頂端或橫跨 2—3 条小脉頂端;囊羣盖橫生,几全緣,近叶緣生。

产台湾南部。琉球、夏威夷羣島、南太平洋各島和热带亚洲各地以及錫兰都有分布。

13. 华南陵齿蕨

Lindsaea austro-sinica Ching in Bull. Fan Mem. Inst. Biol., new ser. I (1949) 297.

植株高 50 厘米。根状莖橫走,直径 3 毫米,密被鱗片,鱗片深棕色,有光泽,綫状披針形,长达 3 毫米。叶近生;叶柄长 25—30 厘米,深栗色,或上部为栗棕色,有光泽,下面圓形,有沟,基部被鱗片,通体光滑;叶片长圓状卵圓形,长达 15—20 厘米,寬 10—15 厘米,二回羽状,尾头;羽片为 3 对,近互生,距离 4—5 厘米,开展,有柄,闊披