

植株高 35 厘米。根状莖短而橫走，粗約 3 毫米，密被暗栗色的鉆狀鱗片；葉近生；葉柄長 12 厘米，或更長，基部微紫棕色，上部褐禾桿色，有狹沟，除基部多少被鱗片外，通體光滑；葉片長圓披針形，長 25 厘米，寬 9 厘米，先端急尖，有長尾頭，基部稍狹，一回羽狀；羽片 16—20 對，互生，相距 3 厘米，斜展，几無柄，線形，長達 8 厘米或更長，寬 4—6 毫米，先端漸尖，基部楔形，稍下延至葉軸，邊緣有疏鈍鋸齒，鋸齒長約 2 毫米，寬 0.7 毫米。葉脈上面不顯，下面明顯，羽狀，細脈自基部以上二叉分枝，每鋸齒有一或二條。葉紙質至近革質，干後棕綠色，光滑；葉軸禾桿色，光滑，上面有狹沟。孢子囊羣近葉緣，頂生細脈上，每鋸齒 1 枚，或少有 2 枚的，如為 1 枚時，則着生于分叉細脈上側的小脈上；囊羣蓋堅實，淺半杯形，基部及兩側着生。

在我国仅产台湾兰屿。菲律宾、印度尼西亚、馬来亚、泰国至印度南部都有分布。

### 5. 竹叶蕨屬——*Taenitis* Willd.

Willd. ex Sprengel, Anleit. III (1804) 374.

根狀莖橫走，密被暗栗色的長針狀鱗片，其基部變闊，有數行細胞，向先端僅 1 行細胞；有管狀中柱。葉柄有兩行維管束，在上部匯合；柄上面有沟，直达葉軸。葉為單葉或 1 回奇數羽狀，頂生羽片 1 枚與側生羽片相似；羽片不分裂，全緣，披針形，多少為革質，光滑；羽片各中脈上面有淺溝而不隆起。葉脈網狀；沿中脈兩側有 2—3 或更多行的斜上的狹長網眼，不具內藏小脈。孢子囊羣為狹長線形，常位於中脈與葉邊緣之間，橫跨網狀葉脈，因此，不具有連續的維管束接着面；隔絲有多行細脈，先端變粗，多數，遮護幼小的孢子囊羣；孢子四面形。

本屬有 3 種，分布自斐濟羣島經印度尼西亞、中國、越南、馬來亞、錫蘭至印度。中國仅有 1 種，產海南島。

#### 1. 竹叶蕨 图版 XXV, 1—6

***Taenitis blechnoides*** (Willd.) Sw. Syn. Fil. (1806) 24, 220; Hook. et Bak., Syn. Fil. ed. I (1868) 397; Diels in Engl. u. Prantl. Nat. Pflanzenfam. I, iv (1899) 305; C. Chr. Ind. Fil. (1905) 630; Ching, Ic. Fil. Sinic. II (1934) t. 54; Tard.-Blot et C. Chr. in Fl. Indo-Chine VII, ii (1939) 134, f. 16, 3—4; Cop. Gen. Fil. (1947) 56, t. 1, f. C; Holt. Fl. Mal. II, Ferns Mal. (1954) 586—*Pteris blechnoides* Willd. Phytographia (1794) 13, t. 9, f 3—*Oetasia blechnoides* O. Kze., Rev. Gen. Pl. II (1891) 817—*Taenitis pteroides* Schkuhr, Kr. Gew. I (1804) 21, t. 6 b—*Taenitis chinensis* Desv. in Berl. Nat. Mag. V (1811) 308.