

下侧深羽裂(裂片披针形或阔披针形)至羽轴两侧均为篦齿形羽裂[裂片阔披针形,通常长2.5—4(5)厘米]。

产浙江(龙泉)、江西(井冈山、铜鼓)、福建(崇安)、广东(乐昌)、广西(修仁、龙胜)、贵州(清镇、遵义、印江、都匀、荔波、麻江、平塘)、四川(德昌、合川、峨眉山)、云南(昆明、蒙自)。生林下。日本及印度也有分布。模式标本采自云南(蒙自)。

### 33. 红秆凤尾蕨(蕨类名词及名称)

*Pteris amoena* Bl. Enum. Pl. Jav. 210. 1828; Hook. Sp. Fil. 204. 1858; Hook. et Bak. Syn. Fil. 479. 1874; Ching in Lingnan Sci. Journ. 15:393. 1936. — *Pteris tokioi* Masamune in Trans. Nat. Hist. Soc. Form. 25:13. 1935; Tagawa in Acta Phytotax. Geobot. 5:106. 1936; Shieh in H. L. Li, Fl. Taiwan 1:300. 1975.

植株高80—150厘米。根状茎粗1—1.5厘米。叶柄长45—80厘米,基部粗3—5毫米并为栗褐色,向上及叶轴和羽轴下部均为栗红色,有光泽,光滑;叶片卵形,长35—65厘米,宽30—40厘米,二回深羽裂,或基部为三回深羽裂;侧生羽片4—8对,近对生,斜向上,基部一对有短柄,向上的无柄,披针形,长25—30厘米,宽约5厘米,先端具尖尾(长3—5厘米),基部圆楔形并稍偏斜,篦齿状深羽裂达羽轴两侧的狭翅,顶生羽片的形状、大小及分裂度与中部的侧生羽片相同,但较宽,并有长3—4厘米的柄,基部一对羽片的基部下侧分叉,有一片篦齿状羽裂的小羽片,形状与羽片相同,但略短;裂片25—30对,互生,相距3—4毫米,缺刻宽而钝圆,略斜展,近镰刀状披针形,长2.5—4厘米,宽5—7毫米,先端钝或短尖,基部稍扩大,下侧下延,不育叶缘有均匀的密锯齿,羽片基部的裂片稍缩短并较疏,基部下延于羽柄。羽轴下面隆起,上部禾秆色,有光泽,光滑,上面有狭纵沟,沟两旁具刺,生于主脉基部之下;侧脉明显,斜向上,顶部的几对单一,其余的二叉,基部下侧一脉出自羽轴,其余出自主脉。

产台湾、云南(西双版纳、广南)、西藏东南部(墨脱)。印度、缅甸、印度尼西亚也有分布。模式标本采自印度尼西亚(爪哇岛)。

### 34. 美丽凤尾蕨(蕨类名词及名称) 台湾凤尾蕨(台湾植物志) 图版14:2

*Pteris formosana* Bak. in Journ. Bot. 23:103. 1885 et Ann. Bot. 5:216. 1891; Tagawa in Journ. Bot. 14:599. 1938, cum descr.; H. Ito, Fil. Jap. Illustr. t. 50. 1944; Shieh in H. L. Li et al., Fl. Taiwan 1:296. 1975. — *Pteris takeoi* Hayata, Ic. Pl. Form. 5:344, f. 148. 1915. — *Pteris decurrentipinnula* Bonap. Notes Pierid. 7:65. 1918.

植株高70—100厘米。根状茎横卧,粗约1厘米。叶近生;柄长30—50厘米,基部粗3—4毫米,红褐色,有光泽,光滑;叶片卵状三角形,长45—60厘米,宽30厘米,二回深羽裂;叶片顶部为奇数羽状,长16厘米,宽6厘米,有侧生羽片3—5对,斜上,披针形,长8—10厘米,宽8—10毫米,先端渐尖,基部楔形,无柄或多少与叶轴合生,全缘;叶片下部