

Kwangt. & Hongk. in Kew Bull. Add. Ser. **10**: 340. 1912; Tard.-Blot et C. Chr. in Fl. Indo-Chine **7**(2):150. 1940; Tagawa in Acta Phytotax. Geobot. **9**:205. 1940. — *Pteris plumbea* Christ var. *sintenensis* Masamune in Trans. Nat. Hist. Soc. Form. **28**: 237. 1938.

植株高 25—35 厘米。根状茎直立或稍偏斜，先端被黑褐色鳞片。叶簇生；柄四稜，长 10—20 厘米，粗 1—2 毫米，连同叶轴为栗色（幼时有时为禾秆色），边缘有时呈禾秆色，有光泽，光滑；叶片（成长叶）近一型，长圆形或卵状长圆形，长 20—25 厘米，宽 10—15 厘米，一回羽状；羽片通常 2 对，对生，斜向上，基部羽片有栗色的短柄，通常 2—3 叉，顶生小羽片线状披针形，长 10—15 厘米，宽 8—10 毫米，先端渐尖，基部阔楔形，稍偏斜，两侧的小羽片远短于顶生小羽片，第二对羽片偶为二叉，无柄，不下延，顶生羽片通常与其下一对侧生羽片合生而成三叉，基部多少下延，叶缘有软骨质的边，能育部分全缘，不育部分有锐锯齿。主脉两面均隆起，侧脉明显，单一或分叉。叶干后草质，灰绿色或上面为棕绿色，无毛。

产江苏西南部（江宁）、浙江（金华、乐清）、江西西部（萍乡）、福建（仙霞岭）、湖南南部（宜章）、广东（高要、从化、英德、乐昌、连县）、广西（临桂、桂林、扶绥、资源）。生石灰岩地区疏林下的石隙中，海拔 200—700 米。也分布于印度（阿萨姆）、越南北部、柬埔寨、菲律宾、日本（琉球群岛）。模式标本采自广东（汕头）。

18. 欧洲凤尾蕨

Pteris cretica L. Mant. Pl. 1: 130. 1767.

18a. 欧洲凤尾蕨（原变种）

var. *cretica*

叶边仅有矮小锯齿，顶生三叉羽片的基部常下延于叶轴，其下一对也多少下延。

分布于欧洲及非洲。模式标本采自欧洲南部地中海沿岸地区。

18b. 凤尾蕨（变种）（中国高等植物图鉴） 大叶井口边草（中国主要植物图说 蕨类植物门） 图版 8:5—11

var. *nervosa* (Thunb.) Ching et S. H. Wu, stat. nov. — *Pteris nervosa* Thunb. Fl. Jap. 332. 1784; Ic. Corm. Sin. **1**:150, f. 299. 1972; Fl. Tsinling **2**:56, t. 2, f. 8—11. 1974. — *Pteris cretica* auct. non L. 1767: C. Chr. Ind. Fil. 595. 1906, pro parte; v. A. v. R. Handb. Mal. Ferns 358. 1908; Dunn & Tutch. Fl. Kwangt. & Hongk. in Kew Bull. Add. Ser. **10**:340. 1912; Ogata, Ic. Fil. Jap. **5**: t. 247. 1933; Tard.-Blot et C. Chr. in Fl. Indo-Chine **7**(2):148. 1940; H. Ito, Fil. Jap. Illustr. t. 44. 1944; DeVol, Ferns East Centr. China in Notes Bot. Chin. Mus. Heude No. 7. 109. 1945; 傅书遐, 中国主要植物图说 蕨类植物门 68, 图 82, 1957; Cop. Fern Fl. Pilip. **1**:129. 1958; Tagawa, Col. Illustr. Jap. Pterid. **57**, pl. 16, f. 94. 1959; Ohwi,