

色,下面疏被乳黄色或淡黄色粉末。孢子囊群沿叶边连续分布;囊群盖棕色,膜质,近断裂;裂片圆,边缘略呈啮蚀状。

产中国台湾,生山地岩石上,海拔 300—500 米。分布于日本、泰国、菲律宾、墨西哥等地。

本种原仅知产于日本东京附近的秋父(模式产地),现知其分布甚为广泛。它与台湾粉背蕨 *A. formosana* Tagawa 形体非常接近,但叶柄鳞片卵状披针形,边缘具腺体,叶下面具乳黄色或淡黄色粉末,可以区别。

25. 台湾粉背蕨(植物分类学报)

Aleuritopteris formosana (Hay.) Tagawa in Acta Rhytotax. Geobot. 14: 191. 1952; Pic. Ser. Ind. Fil. Suppl. 4: 8. 1965. — *Cheilanthes formosana* Hay. Enum. Pl. Form. 612. 1906; Ogata, Ic. Fil. Jap. 8: t. 363. 1940. — *Cheilanthes farinosa* H. Ito, Fil. Jap. Illustr. t. 64. 1944. Shieh in H. L. Li et al., Fl. Taiwan I: 282. 1975. non Kaulf. 1824.

植株高 10—20 厘米。根状茎短而直立,先端被淡棕色鳞片。叶簇生;柄长 10—13 厘米,粗约 0.1 毫米,栗色或乌木色,稍有光泽,基部疏被狭披针形的淡棕色鳞片,向上近光滑;叶片狭长圆状披针形,长达 10 厘米,基部宽 4—5 厘米,先端渐尖,基部三回羽裂,中部二回羽裂;侧生羽片 4—6 对,斜展,无柄,以无翅叶轴远分开,下部数对相距 2—2.5 厘米;基部一对羽片较大,长约 2.5—3 厘米,基部宽约 2 厘米,近三角形,短渐尖头,二回羽裂;小羽片 5—6 对,斜展,羽轴下侧的较上侧的为长,尤以基部下侧一片最长,长约 1.5 厘米,宽约 7 毫米。羽状半裂;裂片 4—5 对,长圆形,近全缘;第二对羽片与基部一对羽片同形,第三对以上羽片逐渐缩短。叶干后草质,上面淡褐绿色,下面疏被白色粉末。孢子囊群沿叶边连续分布;囊群盖棕色,膜质,近断裂,边缘略呈啮蚀状。

产台湾(台中)。生岩石缝,海拔 1000—1500 米。泰国北部亦有分布。模式标本采自中国台湾。

26. 狭盖粉背蕨(植物分类学报) 图版 40: 1—3

Aleuritopteris stenochlamys Ching ex S. K. Wu in Acta Phytotax. Sinica 19 (1): 72. 1981; Ching et al. in C. Y. Wu, Fl. Xizang. 1: 84. 1983.

植株高 20—50 厘米。根状茎短而直立,顶端的鳞片卵状披针形,先端渐尖,棕红色。叶簇生;柄长 10—20 厘米,粗 1—2 毫米,棕红色、有光泽,下部疏被卵状披针形、先端钻形的鳞片,上部光滑;叶片长圆状披针形,长 15—30 厘米,宽 6—12 厘米,先端尾状渐尖,基部三回羽裂,中部为二回羽裂;羽片 10—15 对,对生或近对生,斜向上,彼此以无翅叶轴远分开,下部数对相距 3—5 厘米,同形,几等大或基部一对稍大;基部一对羽片斜三角形,长 4—7 厘米,宽 2.5—4 厘米,渐尖头,有短柄,二回羽裂;小羽片 8—10 对,羽轴下侧的较上侧的为长,尤以下侧一片小羽片最长,可达 3 厘米,宽 0.5—1 厘米,长圆披针形,渐尖头,