

Matsum. ex Makino in Bot. Mag. Tokyo **12**: 87. 1898, nom. nud.; **13**: 81. 1899. —
Dryopteris sanmingensis Ching in Fl. Fujian. **1**: 206, 622. 图 193. 1982.

植株高 90—110 厘米。根状茎短而直立，顶部密被棕色、阔披针形大鳞片。叶簇生；叶柄长 20—25 厘米，禾秆色，密被阔披针形鳞片，中部以上渐疏；叶片长圆状披针形，长 60—85 厘米，中部宽 12—15 厘米，顶端渐尖并为羽裂，基部渐狭缩，二回羽状深裂；羽片 30—40 对，互生，斜向上，有短柄，狭长披针形，中部的长 8—9.5 厘米，基部宽 1.2—1.6 厘米，顶端渐尖，基部阔楔形或近圆形，边缘深羽裂，有时几达叶轴，下部多对羽片逐渐缩短，基部一对羽片长约 4 厘米，羽状半裂或深裂；裂片长圆形，顶端圆，并有细锯齿，边全缘或有细齿；叶脉羽状，侧脉二叉，伸达叶边；叶纸质，两面无毛，仅羽轴下面近基部疏被纤维状小鳞片。叶片同常上部能育，下部不育，孢子囊群大，圆形，着生于小脉中部，通常沿羽轴两侧各排成 1 行，较靠近羽轴；囊群盖圆肾形，全缘。宿存。

产浙江（安吉、金华、磐安）、福建（三明）、江西（黎川）、湖南（新宁）、湖北（神农架）。生于林下湿地或沼泽中，海拔 1000—1200 米。日本也有（模式产地）。

27. 近中肋鳞毛蕨（新拟） 能高鳞毛蕨（台湾植物志）

Dryopteris costalisora Tagawa in Acta Phytotax. Geobot. **3**: 88. 1934; W. C. Shieh et al. in Fl. Taiwan, Second ed. **1**: 321. Photo 59. 1994.

植株高 40—60 厘米。根状茎斜升，密被红褐色或淡褐色卵圆披针形，边缘具锯齿鳞片。叶近生；叶柄长约 20 厘米，禾秆色，基部褐色，密被卵圆披针形，长 4—5 毫米，宽 2—3 毫米，先端渐尖，边缘全缘鳞片，向上渐稀；叶片披针形，长 13—18 厘米，宽 5—8 厘米，急尖或渐尖，基部平截，一回羽状；羽片平展，长椭圆形，先端钝。基部具短柄，边缘浅裂，上面光滑，绿色，下面沿羽轴被棕色披针形或纤维状鳞片。孢子囊群圆形，大，在羽轴两侧各排成一行（很少有两行）；囊群盖圆肾形，螺壳状，边缘全缘。

特产台湾（玉山、阿里山）。生林下，海拔 2800—3300 米。

作者只在日本京都大学见到模式标本，是一不完全成熟的植株。描述参考了原始记载。

28. 细叶鳞毛蕨

Dryopteris woodsiiisora Hayata, Icon. Pl. Formos. **6**: 158. 1916; Fraser-Jenkins in Bull. Br. Mus. Nat. Hist. Bot. **18**(5): 368, fig. 23. 1989; 辽宁植物志 上册 96. 图版 39. 1988. — *Dryopteris tenuissima* Tagawa in Act. Phytotax. Geobot. **1**: 308. 1932; 东北草本植物志 **1**: 57. 1958. — *Dryopteris taishanensis* F. Z. Li et C. K. Ni in Acta. Phytotax. Sin. **20**(3): 344. 1982, cum fig. — *Dryopteris neochrysocoma* Ching in Journ. Lingnan Sci. **21**(1—4): 31. 1945, Tagawa et K. Iwats. Fl. Thailand **3**: 348. 1988. —