

互生，长圆披针形，基部阔楔形，通常不对称，基部一对的基部下侧 1 片小羽片较长，长 3—4 厘米，基部宽约 1—2 厘米，一回羽状，其余向上各对小羽片逐渐缩短；裂片长圆形，顶端钝圆并有几个尖齿；叶近纸质，两面光滑；叶脉羽状，分叉，上面不显，下面显著。孢子囊群圆形，着生于小脉中部；囊群盖圆肾形，成熟时常不规则撕裂。

产我国台湾。日本也有。模式标本采自我国台湾。

92. 栗柄鳞毛蕨

Dryopteris yoroi Serizawa in Journ. Jap. Bot. **46**: 20. t. 16. 1971; Jarrett, Ind. Fil. Suppl. 75. 1985; Fraser-Jenkins in Bull. Br. Mus. Nat. Hist. Bot. **18** (5): 442. fig. 59. 1989. — *Aspidium nitidulum* Wall. Num List: no. 392 1828, nom nud. — *Aspidium nitidulum* Wall. ex Kuhn in Linnaea **36**: 117, 1869, nom illegit., non (Presl) Kunze et Mett. 1858, nec Kunze 1865. — *Lastrea sparsa* var. *nitidula* Bedd. Suppl. Ferns S. India 17. pl. 374. 1876. — *Nephrodium sparsum* var. *nitidulum* (Bedd.) C. B. Clarke in Trans Linn. Soc. Lond. II Bot. **1**: 524. 1880. — *Dryopteris sparsa* var. *nitidula* (Wall.) C. Chr. Ind. Fil. 293. 1905; Ching in Bull. Fan Mem. Inst. Biol. Bot. **8**: 472. 1938. — *Dryopteris nitidula* (Wall. ex Kuhn) Mitsuta et S. K. Wu in Vas. Pl. Hengdu. Mount. **1**: 131. 1993.

植株高 30—50 厘米。根状茎短，直立或斜升，密被棕色、全缘的披针形鳞片。叶簇生，常二型；能育叶叶柄长 15—20 厘米，栗褐色，有光泽，基部疏被卵圆形或卵圆披针形，棕色，全缘鳞片；叶片卵状长圆形至三角状卵形，长 15—25 厘米，宽 10—15 厘米，顶端渐尖并为羽裂，基部不缩狭，二回羽状至三回浅羽裂；羽片 7—9 对，对生或近对生，略斜向上，有短柄，基部一对最大，三角状披针形，多少呈镰刀状，长 5—8 厘米，宽 3—5 厘米，顶端渐尖，其余向上各对羽片逐渐缩短，披针形；小羽片 7—9 对，互生，长圆披针形，基部阔楔形，通常不对称，基部一对的基部下侧 1 片小羽片较长，长 3—4 厘米，基部宽约 1—2 厘米，一回羽状，其余向上各对小羽片逐渐缩短；裂片长圆形，顶端钝圆并有几个尖齿；叶近纸质，两面光滑；叶脉羽状，分叉，上面不显下面显著。孢子囊群圆形，着生于小脉中部；囊群盖圆肾形，全缘。不育叶通常较宽较大，叶缘具较多的距齿。

产台湾、广西、四川、贵州、云南、西藏。生于林下溪边，海拔 500—2000 米。印度、尼泊尔、不丹、锡金、缅甸也有分布。模式标本采自我国台湾。

93. 稀羽鳞毛蕨 图版 32: 1—3

Dryopteris sparsa (Buch.-Ham. ex D. Don) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. **2**: 813. 1891; Ching in Bull. Fan Mem. Biol. Inst. Bot. **8**: 470. 1938, pro parte; Fraser-Jenkins in Bull. Br. Mus. Hist. Bot. **18** (5): 438. fig. 57—58. 1989; 海南植物志 **1**: 143. 图 63. 1964; 中国高等植物图鉴 **1**: 242. 图 483. 1972; 西藏植物志 **1**: 266. 1983. — *Nephrodium*