

具短柄，广披针形至长圆状披针形，先端长渐尖，下部羽片几乎不缩短，上面羽片能育，常骤然狭缩，孢子散发后即枯萎；小羽片长卵状披针形至披针形，长达2厘米，宽5—10毫米，基部与羽轴广合生（但基部小羽毛片往往离生或近离生），钝尖至锐尖头，边缘有齿；叶厚革质至革质，淡绿色，叶轴上的鳞片披针形至线状披针形，羽轴背面残存有小鳞片；叶脉羽状，侧脉在小羽片上面略下凹。孢子囊群圆形，生于上部羽片；囊群盖圆肾形，全缘。孢子具周壁。

产黑龙江、浙江、江西、湖南、湖北、四川。生于山地疏林下。朝鲜、日本也有。模式标本采自日本。

药用植物，有清热、活血、杀虫等功效，用于治疗痢疾、跌打损伤、驱绦虫等。

63. 半岛鳞毛蕨 辽东鳞毛蕨（东北草木植物志）

Dryopteris peninsulae Kitag. in Rep. First Sci. Exped. Manch. 4 (2): 54. fig. 10. 1935; 中国主要植物图说·蕨类植物门 171. 图 224. 1957; 东北草本植物志 1: 57. 1958. ——*Dryopteris lacera* (Thunb.) O. Ktze. var. *peninsulae* Tagawa in Journ. Jap. Bot. 14: 101. 1938. ——*Dryopteris lacera* (Thunb.) O. Ktze. subsp. *peninsulae* Kitag. in Rep. Inst. Sci. Res. Manch. 4: 94. 1940. ——*Dryopteris neolacera* Ching in Bull. Fan Mem. Inst. Biol. Bot. 8: 440. 1938. ——*Dryopteris apicisora* Ching et Y. T. Hsieh in Fl. Tsingling. 2: 172, 228. 1974. ——*Dryopteris cathayana* Ching et Z. Y. Liu in Bot. Rev. 4 (4): 1. 1984. ——*Dryopteris shensicola* Ching et Y. T. Hsieh in Fl. Tsingling. 2: 173, 229. 1974.

植株高达50余厘米。根状茎粗短，近直立。叶簇生；叶柄长达24厘米，淡棕褐色，有1纵沟，基部密被棕褐色、膜质、线状披针形至卵状长圆形且具长尖头的鳞片，向上连同叶轴散生栗色或基部栗色上部棕褐色、边缘疏生细尖齿、披针形至长圆形的鳞片；叶片厚纸质，长圆形或狭卵状长圆形，长13—38厘米，宽8—20厘米，基部多少心形，先端短渐尖，二回羽状；羽片12—20对，对生或互生，具短柄，卵状披针形至披针形，基部不对称，先端长渐尖且微镰状上弯，下部羽片较大，长达11厘米，宽达4.5厘米，向上渐次变小，羽轴禾秆色，疏生线形易脱落的鳞片；小羽片或裂片达15对，长圆形，先端钝圆且具短尖齿，基部几对小羽片的基部多少耳形，边缘具浅波状齿，上部裂片的基部近全缘，上部具浅尖齿；裂片或小羽片上的叶脉羽状，明显。孢子囊群圆形，较大，通常仅叶片上半部生有孢子囊群，沿裂片中肋排成2行；囊群盖圆肾形至马蹄形，近全缘，成熟时不完全覆盖孢子囊群；孢子近椭圆形，外壁具瘤状凸起。

产辽宁、甘肃、陕西、山东、江西、河南、湖北、四川、贵州、云南东北部。生于阴湿地杂草丛中。模式标本采自山东。

64. 同形鳞毛蕨

Dryopteris uniformis (Makino) Makino in Bot. Mag. Tokyo 23: 145. 1909; 浙江植