

产云南、四川、贵州、广西、广东、福建、湖南、湖北、浙江、江西等。附生于树干上或石上，海拔 500—2500 米。尼泊尔、越南和老挝等也有分布。模式标本采自广东。

12. 灰背节肢蕨 图版 42: 5—6

Arthromeris wardii (C. B. Clarke) Ching in Contr. Inst. Bot. Nat. Acad. Peiping **2** (3): 94. 1933; K. Iwats. in Ohashi, Fl. East. Himal. **3**: 196. 1974; Ching et al. in C. Y. Wu, Fl. Xizang. **1**: 331. pl. 85. f. 1—4. 1983; Cheng Xiao in Acta Bot. Yun. **8** (4): 416. 1986; Vasc. Pl. Hengduan Mts. **1**: 180. 1993. — *Polypodium wardii* C. B. Clarke in J. Linn. Soc. Bot. **25**: 99. t. 43. 1889; C. Chr. in Contr. U. S. Nat. Herb. **26**: 323. 1931. — *Pleopeltis wardii* (C. B. Clarke) Bedd., Handb. Suppl. 98. 1892. — *Arthromeris longipinna* Ching et Y. X. Ling in Acta Phytotax. Sin. **22** (5): 405. pl. 3. f. 3. 1984.

附生植物。根状茎横走，粗约 10—12 毫米，密被鳞片，鳞片披针形，棕色，长约 6—10 毫米，基部盾状着生处阔，顶端渐尖，边缘近全缘。叶近生或远生；叶柄长约 30—40 厘米，禾秆色，光滑无毛；叶片一回羽状，卵状披针形，通常长约 40—60 厘米，最长可达 120 厘米，宽约 30—50 厘米；羽片通常 3—8 对，最多可达 16 对，卵状披针形，长约 15—20 厘米，最长可达 30 厘米，宽约 4—6 厘米，最宽可达 8 厘米，顶端尾尖，基部圆形或楔形，边缘全缘。叶脉明显，小脉网状。叶纸质，上面绿色，下面通常灰白色，两面光滑无毛。孢子囊群在羽片中脉两侧各多行。

产云南、西藏。附生树干上，海拔 1800—2500 米。缅甸、印度北部、不丹、锡金、尼泊尔也有。模式标本采自不丹。

13. 墨脱节肢蕨 (植物分类学报)

Arthromeris medogensis Ching et Y. X. Ling in Acta Phytotax. Sin. **22** (5): 403. pl. 2. f. 4. 1984.

附生植物。植株高约 37—54 厘米。根状茎长而横走，粗约 6 毫米，密被鳞片；鳞片棕色，基部卵形，中上部钻形，边缘具睫毛。叶远生；叶柄长 18—29 厘米，禾秆色，光滑无毛；叶片一回羽状，长约 19—26 厘米，宽约 14 厘米；羽片 2—3 对，对生，斜向叶尖，卵状长圆形，长约 11—13 厘米，宽约 3—4 厘米，先端尾尖，基部楔形，有短柄，边缘全缘。叶脉两面隆起，侧脉明显。叶纸质，灰绿色，两面光滑无毛。孢子囊群圆形，在羽片中脉两侧各多行。

产西藏东南部。附生树干上，海拔 1600 米。模式标本采自西藏墨脱。

14. 尾状节肢蕨 (植物分类学报)

Arthromeris caudata Ching et Y. X. Ling in Acta Phytotax. Sin. **22** (5): 406. pl. 3. f. 4. 1984.