

16 ed. 4: 53. 1827; C. Chr., Ind. Fil. 1906; Contr. U. S. Nat. Herb. 26: 323. 1931. — *Polypodium juglandifolium* D. Don, Fl. Nepal. 3. 1825; Hook., Syn. Fil. 368. 1867; C. B. Clarke in Trans. Linn. Soc. II. Bot. 1: 566. 1880, auct. non H. B. Willd. 1810. — *Pleopeltis juglandifolia* (D. Don) T. Moore, Ind. Fil. 77. 1857; Bedd., Handb. 368. 1883; Handb. Suppl. 98. 1892. — *Polypodium capitellatum* Wall. ex Mett., Polyp. 229. 1857. — *Pleopeltis capitellata* (Wall. ex Mett.) Bedd., Ferns Brit. Ind. 12. pl. 12. 1865. — *Arthromeris juglandifolia* (D. Don) J. Sm., Hist. 3. 1875.

附生植物。根状茎横走，粗约 1—1.5 厘米，密被鳞片；鳞片披针形，棕色，长 1—1.5 厘米，宽 2—3 毫米，顶端渐尖，边缘具疏齿。叶近生或远生；叶柄长 15—30 厘米，禾秆色，光滑无毛；叶片一回羽状，长约 40—70 厘米，宽约 30—40 厘米；羽片通常 5—10 对，长约 10—20 厘米，宽约 2—4 厘米，顶端渐尖，基部圆形或下侧阔大，边缘全缘或波状。侧脉明显，小脉不明显。叶片草质或近革质，两面光滑无毛。孢子囊群大，在羽片中脉两侧各 1 行，位于中脉与边缘之间或略靠近中脉着生；孢子表面具瘤状突起。

产云南、西藏、四川、贵州。附生树干上或石上，海拔 1500—2500 米。尼泊尔、不丹、锡金、印度北部、缅甸和越南北部。模式标本采自尼泊尔。

3. 中间节肢蕨 (西藏植物志)

Arthromeris intermedia Ching in C. Y. Wu, Fl. Xizang. 1: 331. 1983; Cheng Xiao in Acta Bot. Yun. 8 (4): 414. 1986; Vasc. Pl. Hengduan Mts. 1: 179. 1993.

根状茎横走，粗约 1 厘米，密被鳞片；鳞片披针形，棕色，长约 1 厘米，顶端渐尖，边缘全缘。叶近生或远生；叶柄长约 20 厘米，禾秆色，光滑无毛；叶片一回羽状，长约 30—40 厘米，宽约 20—25 厘米；羽片约 6—8 对，近对生，长约 15—20 厘米，宽约 1.5—4 厘米，不育羽片明显较宽，能育羽片较狭，顶端渐尖，基部圆形或不对称，边缘全缘。羽片的中脉明显，侧脉纤细，小脉不明显。叶纸质，上面绿色，下面灰白色，两面光滑无毛。孢子囊群在羽片中脉两侧通常各 1 行，少数为两个孢子囊群汇生呈椭圆形。

产西藏 (察隅)。附生石上，海拔 2000 米。模式标本采自西藏察隅。

4. 康定节肢蕨 (云南植物研究)

Arthromeris tatsienensis (Franch. et Bureau.) Ching in Contr. Inst. Bot. Nat. Acad. Peiping 2 (3): 93. 1933; Tagawa et K. Iwats. in Acta Phytotax. Geobot. 23: 111. f. 6. 1968; K. Iwats. in Ohashi, Fl. East. Himal. 3: 196. 1975; Cheng Xiao in Acta Bot. Yun. 8 (4): 415. 1986; Vasc. Pl. Hengduan Mts. 1: 180. 1993; Tagawa et K. Iwats., Fl. Thailand 3 (4): 564. 1989. — *Polypodium tatsienense* Franch. et Bureau.