

Chin. Bot. Soc. 2 (2): 98. 1936.

与原变种不同处在于羽片边缘波状或具粗钝齿。

产陕西、安徽、浙江、江西、湖北、湖南、广西、四川、重庆、贵州、云南。生林下，海拔 400—2000 米。日本也有分布。模式标本采自重庆南川。

29. 密羽贯众 (植物分类学报)

Cyrtomium confertifolium Ching et Shing ex Shing in Acta Phytotax. Sinica Addit. I: 24. 1965 et Fl. Jiangxi 1: 293. f. 301. 1993.

植株高 60—70 厘米。根茎直立，密被卵状披针形棕色鳞片。叶簇生，叶柄长 24—26 厘米，基部直径 3—4 厘米，禾秆色，腹面有浅纵沟，密生卵形及披针形棕色中间为深棕色鳞片，鳞片边缘有齿；叶片矩圆披针形，长 52—65 厘米，宽 16—20 厘米，先端急尖，基部不变狭，奇数一回羽状；侧生羽片 20—22 对，平伸，柄极短，披针形或宽披针形，略上弯成镰状，中部的长 9—10 厘米，宽 1.8—2 厘米，先端渐尖，基部偏斜，上侧截形并有三角形耳状凸、下侧宽楔形，边缘常有前倾的小齿；具羽状脉，小脉联结成 3—4 行网眼，腹面不明显，背面微凸起；顶生羽片菱状卵形，下部有 1—2 个浅裂片，长约 4 厘米，宽约 3 厘米。叶为纸质，两面光滑；叶轴腹面有浅纵沟，有披针形及线形棕色鳞片。孢子囊群遍布羽片背面；囊群盖圆形，盾状，全缘。

产江西 (庐山)、浙江 (龙泉)。生于林下，海拔 1200 米。模式标本采自江西庐山。

30. 福建贯众 (植物分类学报) 图版 59: 5—7

Cyrtomium conforme Ching ex Shing in Acta Phytotax. Sinica Addit. I: 23. 1965; Fl. Fukien 1: 84. 1982.

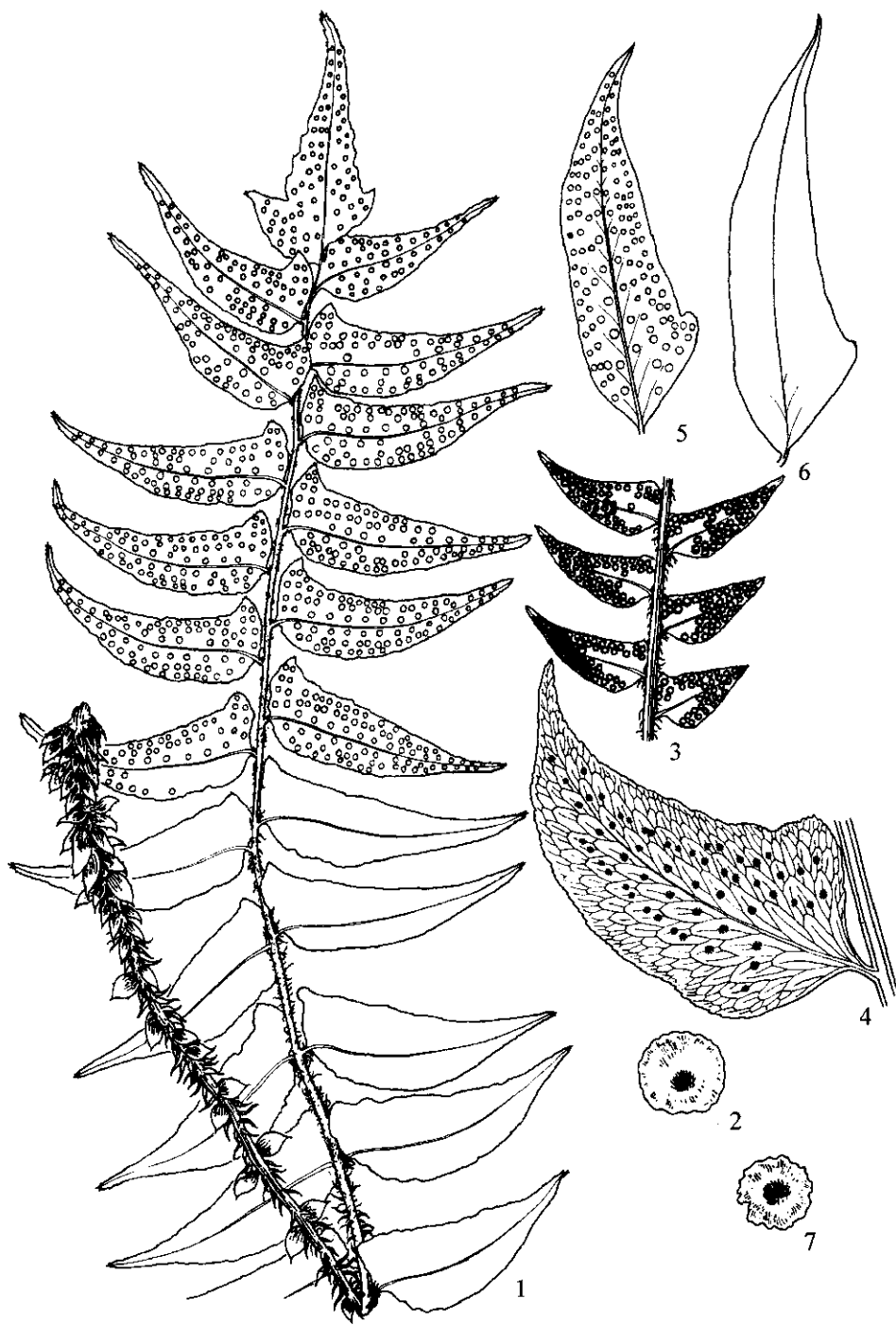
植株高约 60 厘米。根茎未见。叶簇生，叶柄长约 23 厘米，基部直径约 3 厘米，禾秆色，腹面有浅纵沟，基部有卵形及披针形黄棕色中间或先端棕色鳞片，鳞片边缘有齿，向上渐秃净；叶片披针形，长 44—48 厘米，宽 12—14 厘米，先端急尖，基部略变狭，奇数一回羽状；侧生羽片 11—14 对，互生，斜向上，柄极短，披针形，中部的长 7—8 厘米，宽 2—2.2 厘米，先端渐尖，基部偏斜、上侧楔形有时微有耳状凸、下侧宽楔形，边缘全缘或有前倾的小齿；具羽状脉，小脉联结成 2—3 行网眼，两面不明显；顶生羽片披针形，下部分叉，长 5—6 厘米，宽 2—3 厘米。叶为纸质，两面光滑；叶轴腹面有浅纵沟，秃净。孢子囊群位于中脉两侧各成 2—3 行；囊群盖圆形，盾状，全缘，或有不明显的小齿。

产福建 (连城)。模式标本采自福建连城。

31. 维西贯众 (植物分类学报) 图版 61: 4—5

Cyrtomium neocaryotideum Ching et Shing ex Shing in Acta Phytotax. Sinica. Addit. I: 40. 1965.

植株高 25—45 厘米。根茎直立，密被披针形棕色鳞片。叶簇生，叶柄长 14—32 厘米，基部直径 2—3 毫米，禾秆色，腹面有浅纵沟，下部有卵形及披针形棕色鳞片，鳞片边缘有齿，向上渐秃净；叶片矩圆形或狭矩圆形，长 18—44 厘米，宽 10—16 厘米，先端钝，基部不变狭，奇数一回羽状；侧生羽片 3—6 对，互生，略斜向上，有短柄，卵形或矩圆披针形，中部的长 7—14 厘米，宽 2.5—4.5 厘米，先端渐尖略成尾状，基



图版 59 1—2. 贯众 *Cyrtomium fortunei* J. Sm.: 1. 叶, 2. 囊群盖。3. 小羽贯众 *Cyrtomium fortunei* J. Sm. form. *Polypterum* (Diels) Ching: 一段叶。4. 宽镰贯众 *Cyrtomium latifoliatum* S. K. Wu et Mitsuta: 羽片。5—7. 福建贯众 *Cyrtomium conforme* Ching: 5. 羽片背面, 6. 羽片腹面, 7. 囊群盖。

(陈笺绘, 4 仿武素功与光田重辛)