

米，基部直径约3毫米，禾秆色，腹面有浅纵沟，下部密生狭卵形及披针形棕色有时中间深棕色鳞片，鳞片边缘流苏状齿，向上渐秃净；叶片矩圆状卵形，长18—24厘米，宽12—14厘米，先端急尖，基部不变狭，奇数一回羽状；侧生羽片5—7对，互生，近平伸，柄极短，矩圆状卵形，略向上弯，中部的长6—7厘米，宽2—2.5厘米，先端渐尖，基部偏斜浅心形或近截形，边缘全缘；具羽状脉，小脉联结成2—3行网眼，背面微凸，腹面不明显；顶生羽片卵形下部有2浅裂或不分裂，长4—7厘米，宽3—6厘米。叶为革质，腹面光亮，背面秃净；叶轴腹面有浅纵沟，背面有线形棕色鳞片。孢子囊群位于主脉两侧成不规则的2—3行；囊群盖圆形，盾状近全缘。

产贵州南部（荔波）。生松林下，石灰岩缝，海拔840米。模式标本采自贵州荔波。

4. 贵州贯众（应用与环境生物学报） 图版54：4

Cyrtomium guizhouense H. S. Kung et P. S. Wang in Chin. J. Appl. Environ. Biol. 3 (1): 23. f. I: 5. 1997.

植株高约70厘米。根茎未见。叶柄长58厘米，基部直径约5毫米，禾秆色，腹面有浅纵沟，下部密生卵形及披针形棕色鳞片，鳞片边缘流苏状，向上渐稀疏；叶片矩圆披针形，长42厘米，宽18厘米，先端急尖，基部略宽，奇数一回羽状；侧生羽片5对，互生，略斜向上，有短柄，矩圆披针形，中部的长12—14厘米，宽4—5厘米，先端长渐尖，基部偏斜为心形，边缘全缘；具羽状脉，小脉联结成7—9行网眼，腹面微凸出，背面不明显；顶生羽片狭卵形，长11厘米，宽4厘米。叶为革质，背面有稀疏的毛状鳞片；叶轴腹面有浅纵沟，背面有稀疏的线形棕色鳞片。孢子囊群成不整齐的多行；囊群盖未见。

产贵州（荔波）。生山谷石隙中。模式标本采自贵州荔波。

5. 单叶贯众（中国蕨类植物图谱） 图版55：1—5

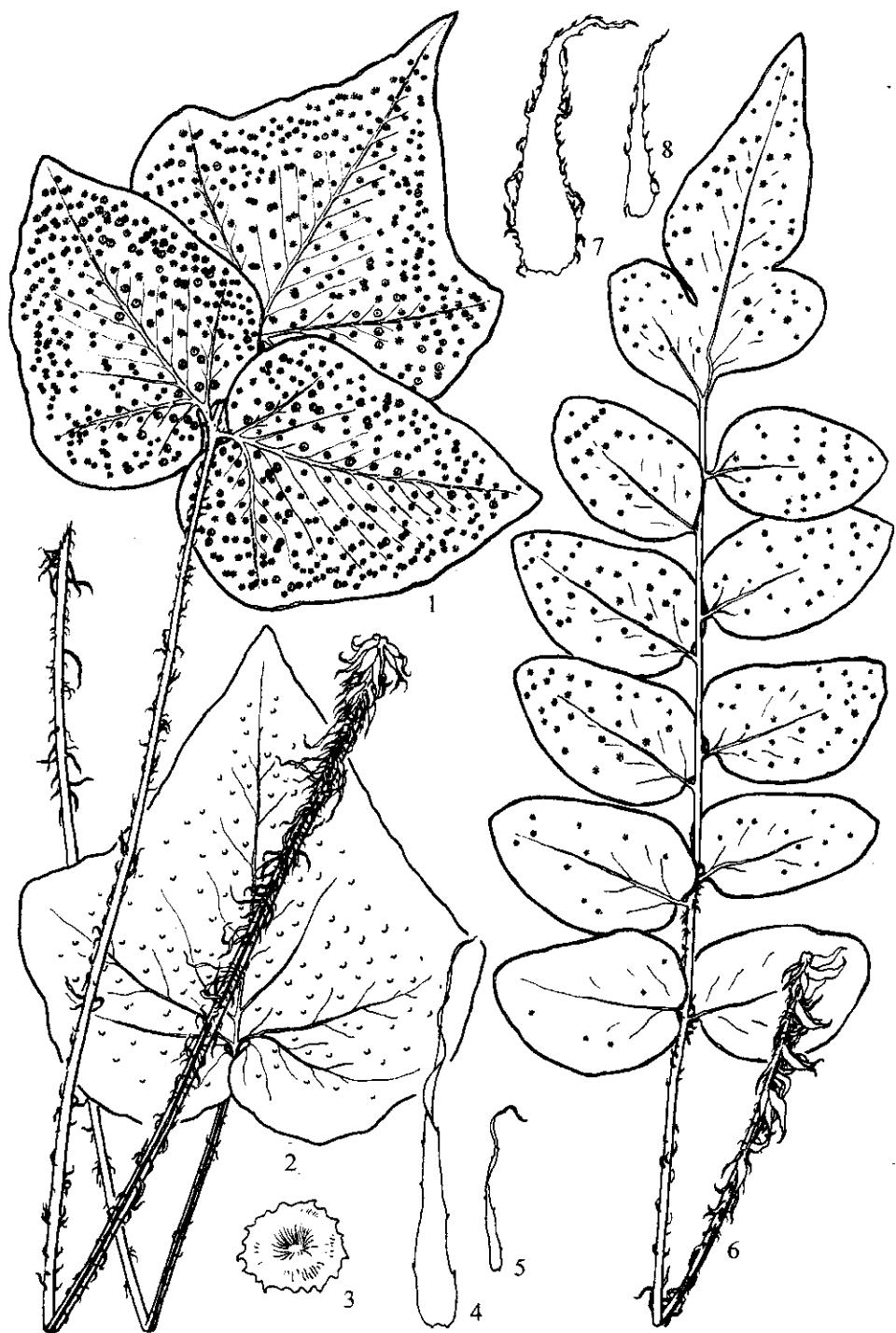
Cyrtomium hemionitis Christ in Bull. Acad. Geogr. Bot. Mans 20 : 138. cum fig. 1910; C. Chr. in Amer. Fern Journ. 20 (2): 46. 1930; Hu et Ching, Ic. Fil. Sin. 1: pl. 14. 1930; Shing in Acta Phytotax. Sinica Addit. I: 8. 1965.

植株高4—28厘米。根茎直立，密被披针形深棕色鳞片。叶簇生，叶柄长4—28厘米，基部直径1—3毫米，禾秆色，腹面有浅纵沟，通体有披针形及线形深棕色鳞片，鳞片边缘全缘或有睫毛状小齿，常扭曲；叶通常为单叶（即仅具1片顶生羽片），三角卵形，心形，下部两侧常有钝角状突起，长4—12厘米，宽35—10厘米，先端急尖或渐尖，基部深心形，边缘全缘；有时下部深裂成一对裂片或成1对分离的羽片；具3出脉或5出脉，小脉联结成多行网眼，腹面微凸出，背面不明显。叶为革质，腹面光滑，背面有毛状小鳞片。孢子囊群遍布羽片背面；囊群盖圆形，盾状，边缘有小齿。

产贵州南部（贵定、荔波）、云南南部（麻栗坡、西畴）。生林下，海拔1100—1800米。模式标本采自贵州贵定的新场。

6. 厚叶贯众（植物分类学报） 国楣贯众（植物分类学报） 图版：56：1—2

Cyrtomium pachyphyllum (Rosenst.) C. Chr. Ind. Fil. Suppl. 2 : 11. 1917; Shing in Acta Phytotax. Sinica Addit. I: 8. 1965. — *Polystichum pachyphyllum* Rosenst. in Fedde Repert. Sp. Nov. 13 : 130. 1914. — *Cyrtomium fengianum* Ching et Shing ex



图版 55 1—5. 单叶贯众 *Cyrtomium hemionitis* Christ; 1. 具1对侧生羽片的叶, 2. 不具侧生羽片的叶, 3. 薄群盖, 4. 叶柄基部鳞片, 5. 叶柄中部鳞片。6—8. 惠水贯众 *Cyrtomium grossum* Christ; 6. 叶, 7. 叶柄基部鳞片, 8. 叶柄中部鳞片。(陈笺绘)