

6. 叶为羽状深裂; 孢子囊群圆形, 生于羽片边缘或叶下面的圆形或椭圆形的穴中 4. 穴子蕨属 *Prosaptia* C. Presl
6. 叶为单叶; 孢子囊群线形, 在叶下面生于与叶边并行的纵沟槽中 6. 革舌蕨属 *Scleroglossum* Alderw.

1. 荷包蕨属 *Calymmodon* C. Presl

Tent. Pterid. 203. 1836; Copel., Gen. Fil. 215. 1947; Ching in Acta Phytotax. Sin. 16 (3) 18. 1978; Parris in Kramer et Green, Fam. et Gen. Vasc. Pl. I, Pterid. et Gymn. 156, f. 82C, D. 1990; S. H. Wu et Ching, Fern Fam. et Gen. China 555. 1991.

小型, 附生。根状茎斜升, 有宿存的须根, 被鳞片; 鳞片披针形或卵形, 全缘, 褐色。叶簇生; 柄短而密集, 贴着根状茎; 叶片线形, 一回羽裂或羽状。叶脉在裂片或羽片上单一, 很少分叉。叶软纸质, 被柔毛或近无毛。孢子囊群圆形或椭圆形, 生于叶片上部, 每羽片或裂片 1 枚, 着生于小脉的中部或顶部, 不具隔丝, 也无囊群盖, 每羽片或裂片向基的一半反卷而包被孢子囊群; 孢子囊光滑, 柄除顶部外为 1 行细胞组成, 环带由 12—17 个增厚细胞组成。孢子球形, 不具周壁。

属模式: *Calymmodon cucullatus* (Nees et Blume) C. Presl (*Polypodium cucullatum* Nees et Blume)

约 25 种, 分布从斯里兰卡至波利尼西亚, 以伊里安岛最为丰富。我国有 2 种。

荷包蕨属是个小属, 种类不多, 种间的差异甚微, 形体有几分近似鼓蕨属 *Acrosorus*, 但其叶质薄, 能育裂片仅下侧边向上褶皱而覆盖孢子囊群, 可资区别。

分 种 检 索 表

1. 叶上毛短而稀疏; 裂片狭窄, 近长圆形, 彼此远离 1. 短叶荷包蕨 *C. asiaticus* Copel.
1. 叶上毛长而较多; 裂片基部较宽, 彼此接近 2. 疏毛荷包蕨 *C. gracilis* (Fee) Copel.

1. 短叶荷包蕨 (新拟) 图版 69: 1—5

Calymmodon asiaticus Copel., in Phil. J. Sci. 38: 154. 1929; Tardieu et C. Chr. in Fl. Indo-Chine 7 (2): 526. 1941; Tagawa et K. Iwats., Fl. Thailand 3 (4): 596, f. 59: 6—7. 1989. ——*Calymmodon cucullatus* auct. non (Nees et Blume) C. Presl: Ching et al. in Chun et al., Fl. Hainan. 1: 197, f. 95. 1964; Ic. Corm. Sin. 1: 278, f. 555. 1974; Shieh et al. in Fl. Taiwan 2nd ed. 1: 520, photo 74. 1994. ——*Polypodium*