

壁板 8 或 6 片，板缝常呈粗锯齿状，壳常具纵肋，吻板具有发达的翼部，楯板高常大于宽；基底通常为钙质，大颚 3 齿，一般缺乏尾附肢。

本亚科共有 2 属，地藤壶属 *Euraphia* 和肋藤壶属 *Octomeris*，二者均在我国近海发现。

属检索表

- 壳板 8 片 肋藤壶属 *Octomeris*
- 壳板 6 片 地藤壶属 *Euraphia*

37. 肋藤壶属 *Octomeris* Sowerby, 1825

Octomeris Sowerby, 1825. Zoological Journal, vol. 2, 244 (not seen). —Darwin, 1854; 482.

—Pilsbry, 1916; 334. —Nilsson-Cantell, 1921; 298. —Pope, 1965; 20. —Newman et al., 1969; 284. —Newman et Ross, 1976; 40.

Type species: *Octomeris angulosa* Sowerby.

壳板 8 片，常有纵肋；幅部窄，板缘常呈齿状；基底膜质；无尾附肢。本属共有 3 种，我国近海发现 2 种。

种检索表

- 壳板缝为锯齿状，楯板无纵沟 多肋藤壶 *O. brunnea*
- 壳板缝简单，楯板有纵沟 短肋藤壶 *O. sulcata*

(85) 多肋藤壶 *Octomeris brunnea* Darwin, 1854 (图 123)

Octomeris brunnea Darwin, 1854; 484, pl. 20, fig. 3a-b. —Weltner, 1897; 274. —Gruvel, 1905; 197, fig. 217. —Nilsson-Cantell, 1921; 299, figs. 58~59, pl. 3, fig. 7; 1931; 108; 1932; 14. —Hiro, 1939; 252, figs. 3~4, 6a-b. —Utinomi, 1949; 25; 1954; 22; 1958; 307. —Pope, 1965; 20, figs. 1c, 2b, pl. 1, figs. 3, 6. —Barnes et Klepal, 1971; 79. —Newman et Ross, 1976; 40.

Octomeris intermedia Nilsson-Cantell, 1921; 303, figs. 60~61, pl. 3, fig. 8; 1925; 1; 1932; 13; 1938; 33, fig. 5.

标本采集地 台湾省高雄、车城、猫鼻头 (Hiro, 1939)。

鉴别特征 壳低扁圆锥形，红褐色，8 片壳板大小几乎相等，表面有细密纵放射肋或被腐蚀，在基缘呈齿状，板缝呈锯齿状，成对的楯、背板间缝直或弯曲。楯板宽阔，基缘微拱，关节脊不很突出。背板关节脊突出，基楯角尖，矩不明显，侧压肌脊发达，

超过基缘之下。

形态描述 壳低扁圆锥形，红褐色，壳板三角形，8片，大小几乎相等或峰侧板和吻侧板略小于其他壳板，表面有细密纵放射肋或被腐蚀，在基缘呈齿状。板缝呈细锯齿状，幅部和翼部不很发达。鞘延伸到板长之半。在末腐蚀的标本中，壳口成齿，被腐蚀者壳口尖端磨损，口加宽。

楯板宽阔，基缘微弯，关节脊不很突出，有闭壳肌穴痕迹。背板关节脊发达，基楯角尖，矩短或不很明显，侧压肌脊发达，超过基缘。

基底膜质。

上唇膨鼓，脊缘有一排小齿。大颚3大齿，第3齿上缘常有小刺，下角栉状。小颚切缘具2个缺刻，一个在上大对刺之下，另一个在中间，将刺分为3组。第2小颚刚毛较多。

第1、2对蔓足短，前肢常比后肢长2节，刚毛密集，有羽状刚毛，其他蔓足对长于前二者，中部节前缘有4对刚毛，后末角有刚毛丛。

交接器适度的长，末端钝尖，有细短毛。

无尾附肢。

最大标本 (Pope, 1965 报告来自澳大利亚的标本) 测量 峰吻径 26mm, 侧径 22mm, 壳高 7mm。

生活习性 本种栖息于热带和亚热带海域潮间带，附着于海滨岩石或码头上，常在隐蔽处。

地理分布 台湾；日本南部，菲律宾，印度尼西亚，新赫布里底群岛，澳大利亚，印度洋的丹老群岛。

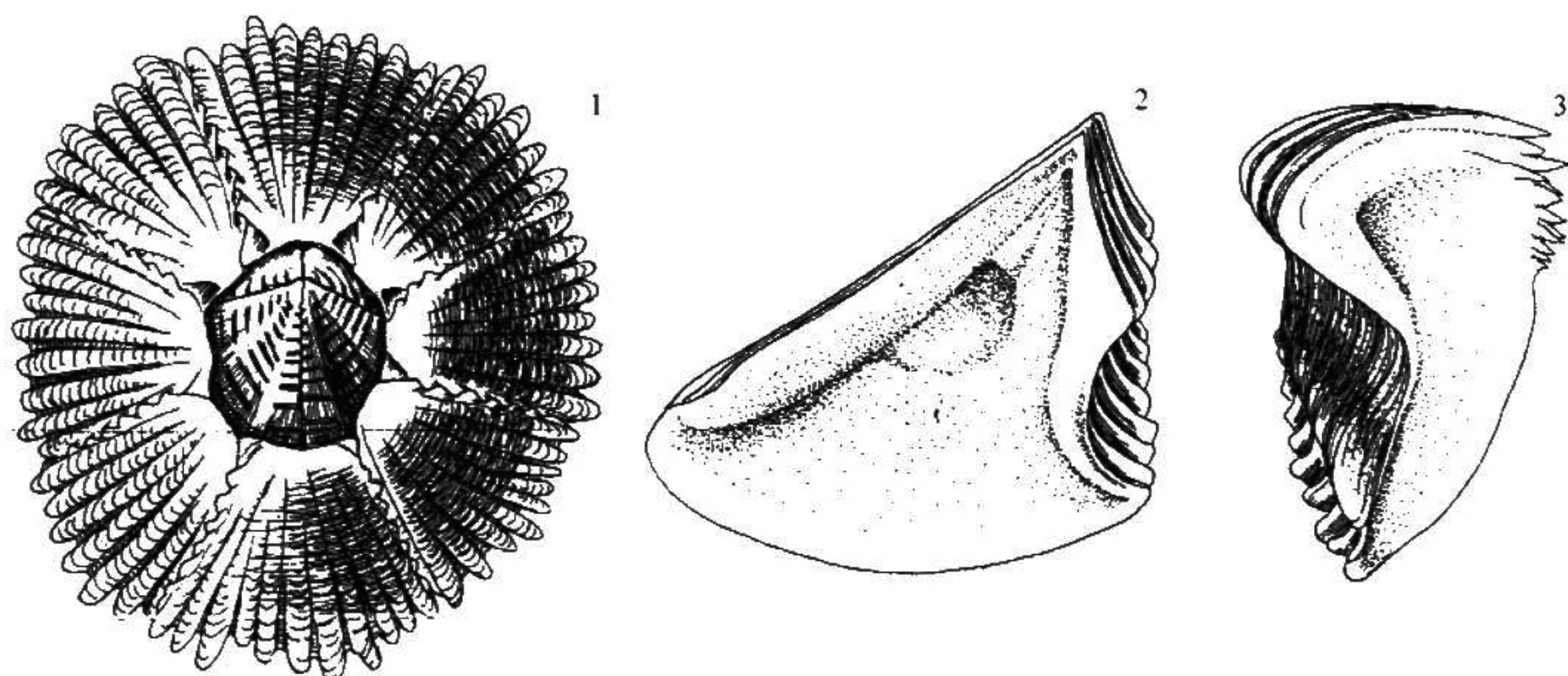


图 123 多肋藤壶 *Octomeris brunnea* Darwin (仿 Darwin, 1854; Hiro, 1939)

1. 外形；2. 槎板；3. 背板