

此种化石的标本，见于台湾第三纪洪积期。

**经济意义** 肉可食，贝壳供观赏，每个贝壳价值0.75—1.25美元。

此种的贝壳，被考古学者在河南安阳古墓中发现。

### 17. 金星眼球贝 *Erosaria (Erosaria) guttata* (Gmelin, 1791) (图版Ⅸ: 9)

*Cypraea guttata* Gmelin, 1791, Syst. nat. ed. 13: 3402, no. 15; Kiener, 1843, 5: 52, pl. 43, fig. 1; Reeve, 1845, 3: pl. 8, fig. 30; Sowerby, 1880, 4: 35, no. 120, pl. 17, figs. 104, 105; Weinkauff in Martini und Chemnitz, 1881, 5 (3): 106, Taf 32, figs. 6, 7; Roberts in Tryon, 1885, 7, 191, pl. 17, figs. 83, 84; Kosuge, 1975, 7 (81—82): 10—14; Walls, 1979: 193, fig.; Lai, 1979: 74, figs. 1—2 (黑百合宝螺); Lan, 1982, 7: 26, fig. 1 (金星宝螺); Abbott, & Dance, 1983: 87, fig.; Burgess, 1985: 220, No. 161, figs. Springsteen & Leobrera, 1986: 81, pl. 20, fig. 2; Lai, 1987, 2: 21, fig.; Hugh et al., 1988: pl. 39, fig..

*Perisserosa brocktoni* Iredale, 1930, Mem. Qld. Museum, p. 84.

*Rrosaria (Erosaria) guttata* Gmelin, Schilder, & Schilder, 1938, 23: 139, no. 34.

*Erosaria guttata* Gmelin, Allan 1956: 89, pl. 12, figs. 9, 10; Azuma, 1969, 28 (2): 91; Lan, 1979: 15, pl. 1, figs. 1, la. (大斑宝螺).

*Erosaria guttata azumai* Schilder, 1960, 89: 188—189, pl. 15, fig. 4; Azuma, 1966, 25 (1): 50—51, text—fig..

*Cypraea (Erosaria) guttata* Gmelin, Wagner & Abbott, 1978: 10—409, no. 10—735, fig. 10—735.

**模式标本产地** 美拉尼西亚中部。

**标本采集地** 南海中国海域 (从蓝子礁)。

**鉴别特征** 贝壳梨形，壳面金黄色，具白色斑点。基部两侧具一褐色或黑色斑，两唇的齿长，呈深褐色或近于黑色。

**形态描述** 贝壳梨形，两端较凸出，背部膨圆。壳色金黄，其上散布着不等大小、如星状白色斑点，背线弓曲，偏向右侧，两端凸出部分上面具细肋纹，呈红褐色。贝壳基部两侧具有1条褐色或黑褐色斑。壳口窄，前部稍宽，两唇的齿长，延伸到基部，呈深褐色，齿间色淡。轴唇的齿约22枚，外唇的齿约30枚。

动物的色杂，具褐色斑及乳白色斑点，长的乳突起呈暗黑色，分枝，并具有较密、形似瘤状的小乳突起。水管呈暗灰色，末端的纓须呈珠状。触角短 (0.75cm)。足部上面具有浓密的乳头状小突起

**标本测量** (mm):

壳长 68.4

**生物学特性** 生活在深海砂质的海底。菲律宾、斯里兰卡的标本颜色较深，壳质较重厚，壳口的齿，比台湾的标本为长。在台湾海峡 (东经118°、北纬22°05′) 水深约289m 采

到生活的标本 (Azuma, 1969), 本种较稀少, 在我国大陆海尚未发现。

**地理分布** 在我国台湾及南海有发现。国外分布于印度-太平洋区水域, 但分布面不广, 日本 (南部), 菲律宾, 美拉尼西亚, 新不列颠, 新赫布里底 (New Hebrides), 新南威尔士 (New South Wales) 以及印度的安达曼群岛 (Andaman Is.) 和马尔代夫群岛等地也有分布。

**经济意义** 本种是很著名的宝贝之一, 收藏家均以拥有它为荣。肉可食, 贝壳供观赏, 因稀少而价昂, 每个贝壳价值750—1200美元, 即使不好有缺陷的贝壳, 也值300—500美元。据记载, 现在这种可能已有500枚了。

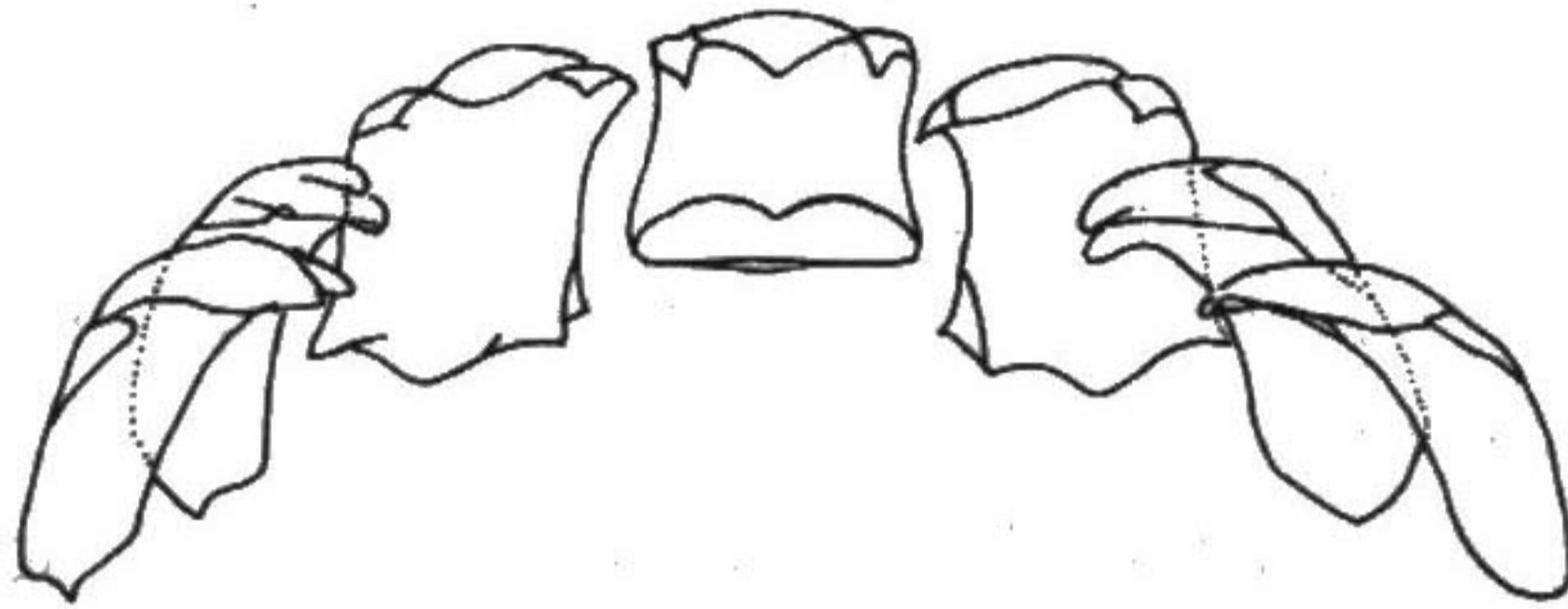


图13 金星眼球贝 *Erosaria (E.) guttata* (Gmelin), 齿舌。(从 Azuma, 1966)

### 黄褐贝亚属 (*Ravitrona*) Iredale, 1930

**特征** 贝壳两端略显凸出, 两侧缘常呈一致的褐色, 在成体贝壳两侧较扩张, 壳面一般为黄褐色。

#### 18. 白斑线唇眼球贝 *Erosaria (Ravitrona) labrolineata* (Gaskoin, 1849) (图版 I : 1)

*Cypraea flaveola* Gary, 1825, Zool. Jour. Vol. 1: 502—503, no. 72; Reeve, 1846, 3: pl. 18, fig. 95; Roberts in Tryon, 1885, 7: 195, pl. 19, fig. 22.

*Cypraea flaveola* var. *labro-lineata* Gaskoin, 1849, Proc. Zool. Soc. London: 97, no. 9.

*Cypraea helenae* Roberts, 1869, 4: 250, pl. 15, figs. 7—10; Roberts in Tryon, 1885, 7: 195, pl. 19, figs. 20, 21.

*Erosaria labrolineata nashi* Iredale, 1931, Rec. Aust. Mus., 18: 219, pl. 24, figs. 4—5.

*Erosaria labrolineata percomis* Iredale, 1931, Rec. Aust. Mus., 18: 219, pl. 24, figs. 11—12.

*Erosaria labrolineata maccullochi* Iredale, 1939, 9: 306, pl. 27, figs. 9—10.

*Erosaria helenae nasese* Steadman & Cotton, 1943, 7 (4): 315.

*Erosaria (Ravitrona) labrolineata helenae* (Roberts), Ma, 1962, 14 (Suppl.): 7, pl. 1, fig. 2;

Tchang et Al, 1975, 1: 115.