

生物学特性 蓝子樵 (1982) 未记载此种的生活习性及其栖息环境。根据 Bungess (1985) 的记载: 从潮间带至水深80ft, 死珊瑚和沙质的海底栖息。

地理分布 在我国海域仅在台湾发现。国外分布于印度-太平洋暖水区。如自日本向南经菲律宾, 印度尼西亚到澳大利亚, 东自夏威夷, 土阿莫土群岛, 向西经太平洋诸岛到印度洋的印度和毛里求斯等地都有它的踪迹。

经济意义 肉可食, 贝壳供观赏。每个贝壳价值15—30美元, 海边捡的贝壳4—10美元1枚, 在夏威夷每个价值40美元。

20. 玻芬眼球贝 *Erosaria (Ravitrona) boivinii* (Kiener, 1843) (图版 IX: 7)

Cypraea boivinii Kiener, 1843, 5: 66—67, pl. 18, fig. 2; Weinkauff, in Martini und Chemnitz, 1881, 5 (3): 97—98, Taf. 30, figs. 4, 5; Roberts in Tryon, 1885, 7: 196, pl. 19, figs. 25—26; Maes, 1976, 119 (4): 123, pl. 10, fig. D; Walls, 1979: 130, fig.; Lan, 1982, 7: 30, fig. 5; Abbott, & Dance, 1983: 85, fig.; Burgess, 1985: 208, no. 151, fig.; Springsteen & Leobrera, 1986: 88, pl. 22, fig. 14; Lai, 1987, 2: 17, pl. 7, fig. 4 (玻芬宝螺)

Cypraea gangrenosa Reeve, 1846, 3: pl. 18, fig. 96b; Sowerby, 1880, 4: 38, no. 130, pl. 25 (316), fig. 232.

Cypraea gangranosa amoena Schilder, 1927, Nautilus, 40: 126.

Erosaria (Ravitrona) boivinii (Kiener), Schilder & Schilder, 1938, 23: 132, no. 21.

Erosaria boivini amoena (Schilder), Kuroda, Habe & Oyama, 1971: 160, 105—106; pl. 25, figs. 3, 4; Kira, 1975, 1: 49, pl. 20, fig. 28.

Ravitrona boivinii Kiener, Allan, 1956: 95, pl. 9, figs. 17, 18.

Cypraea (Ravitrona) boivinii (Kiener), Wagner & Abbott, 1978: 10—404, no. 10—480.

模式标本产地 马来西亚中部 (Allan, 1956)。

标本采集地点 广东潮阳 (海门), 海南三亚、榆林 (大东海)。共3个标本。

鉴别特征 贝壳长卵圆形, 壳面淡黄褐色, 其上面密布小的白色斑点及稀疏的褐色斑点。壳口的齿稀。

形态描述 贝壳呈长卵圆形, 壳质较薄, 但结实。年轻的贝壳, 螺旋部的顶端, 尚未被滑层遮盖。壳前端瘦弱, 微凸出。右侧缘厚, 其前端部分并向上翻卷, 上有小的坑凹。左侧缘薄。背线明显, 偏向右侧, 微弓曲。壳面光滑, 有瓷光, 为淡黄褐色, 其上面具有比较密集而小的淡灰白色斑点及比较稀疏的褐色斑点, 这些斑点并延伸到右侧边缘。在幼壳常显有一条不清楚的色带。基部近平, 壳口窄, 前端稍宽, 两唇的齿较稀疏, 轴唇的齿约16枚, 外唇的齿约18枚。壳内面为较淡的紫色。

动物的外套膜呈杂的暗褐色, 其上具有较密的白色斑点, 并覆盖着稠密淡红白色的乳突起, 趋向足部的乳突起长些。水管薄, 白色, 具有黄粉红色不规则的齿状突起。触角长, 上端钝, 呈暗桔粉红色。足部呈暗的黑褐色。

标本测量 (mm):

壳长	30.6	20.8	32.7
壳宽	16.7	12.6	17.7
壳高	14.0	10.5	14.0

生物学特性 暖海产，我们在海边仅捡到贝壳。根据 Kuroda 及 Al (1971) 报道：生活在潮间带岩石岸及20m 水深的海底。比较少见。

地理分布 此种除在我国台湾，海南发现外，国外在日本（本州房总以南），菲律宾（苏禄群岛 Sulu Is.），印度尼西亚（安汶），科科斯群岛，以及马尔代夫群岛等地都有它们的分布。

经济意义 肉可食，贝壳供观赏，每个贝壳价值0.75—1.25美元。

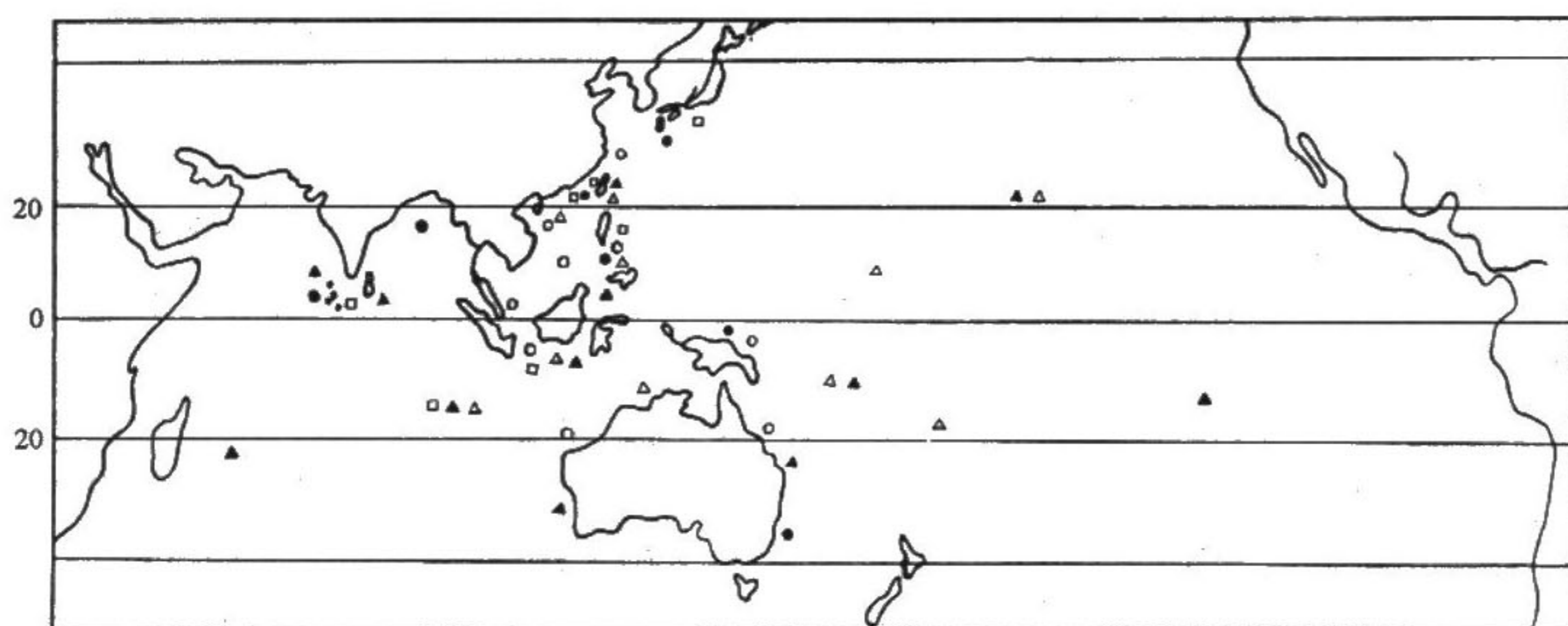


图14 ○*Erosaria (E.) miliaris* (Gmelin) 黍斑眼球贝；
●*Erosaria (E.) guttata* (Gmelin) 金星眼球贝；
△*Erosaria (Ravitrone) labrolineata* (Gaskoin) 白斑线唇眼球贝；
▲*Erosaria (R.) cernica* (Sowerby) 淡黄眼球贝；
□*Erosaria (R.) boivinii* (Kiener) 玻芬眼球贝。

21. 枣红眼球贝 *Erosaria (Ravitrone) helvola* (Linnaeus, 1758) (图版 I : 2)

Cypraea helvola Linnaeus, 1758, ed. 10: 724, no. 316; Kiener, 1843, 5: 68, pl. 28, fig. 1; Reeve, 1846, 3: pl. 15, fig. 72; Sowerby, 1880, 4: 39, no. 134, pl. 25 (316), figs. 214—216; Weinkauff in Martini und Chemnitz, 1881, 5 (3): 116, Taf. 35, figs. 1—4; Roberts in Tryon, 1885, 7: 194, pl. 19, figs. 8—9; Fischer-Piette, 1942, 85: 179, pl. 4, fig. 1; Wilson & Gillett, 1974: 52, pl. 32, figs. 9, 9a; Luther & Nee, 1975: 58, fig. (白花宝贝); Maes, 1976, 119: 124; Walls, 1979: 251, figs.; Kilburn & Rippey, 1982: 62, pl. 15, fig. 1; Lan, 1982, 7: 32, fig. 6 (红花宝螺); Abbott & Dance, 1983: 86, figs.; Burgess, 1985: