

内唇滑层较厚并向外扩张，弧形，壳轴光滑。前水管沟短。厣角质，长卵圆形。

标本测量 (mm)

壳高约 60.0

生物学特性 栖息于 100—200 m 水深的沙质海底。

地理分布 除我国台湾西南海域有分布外，日本（本州中部至四国），菲律宾等地也有分布。

经济意义 肉可食，但经济价值不大。

(15) 玉珠粗皮鬘螺 *Galeodea leucodoma* (Dall, 1907) (图 32)

Galeodea leucodoma Dall, 1907, Smith. Misc. Coll., 50 (2): 139—173.

Galeocorys leucodoma (Dall): Kuroda & Habe, 1957, 6 (1): 28, fig. 1 (齿舌), fig. 3; Kira, 1978: 52, pl. 21, fig. 2; Abbott & Dance, 1983: 115, fig.; Lai, 1987, (2): 37, pl. 17, fig. 2; Okutani et al., 1988: 72, fig. 40.

Galeodea leucodoma (Dall): Lai, 1998: 58, figs. 140a, 140b.

别名：玉珠鼓螺、玉珠鹑螺。

英文名：Alabaster False Run.

模式标本产地 不详。

标本采集地 东海（中南部）。仅采到一个生活标本。

形态描述 贝壳卵圆形，壳质薄，结实。螺层约 8 层。螺旋部圆锥状，体螺层大而膨圆。除胚壳光滑无助外，其余壳面均具有细密的螺肋及排列整齐的结节突起，这种突

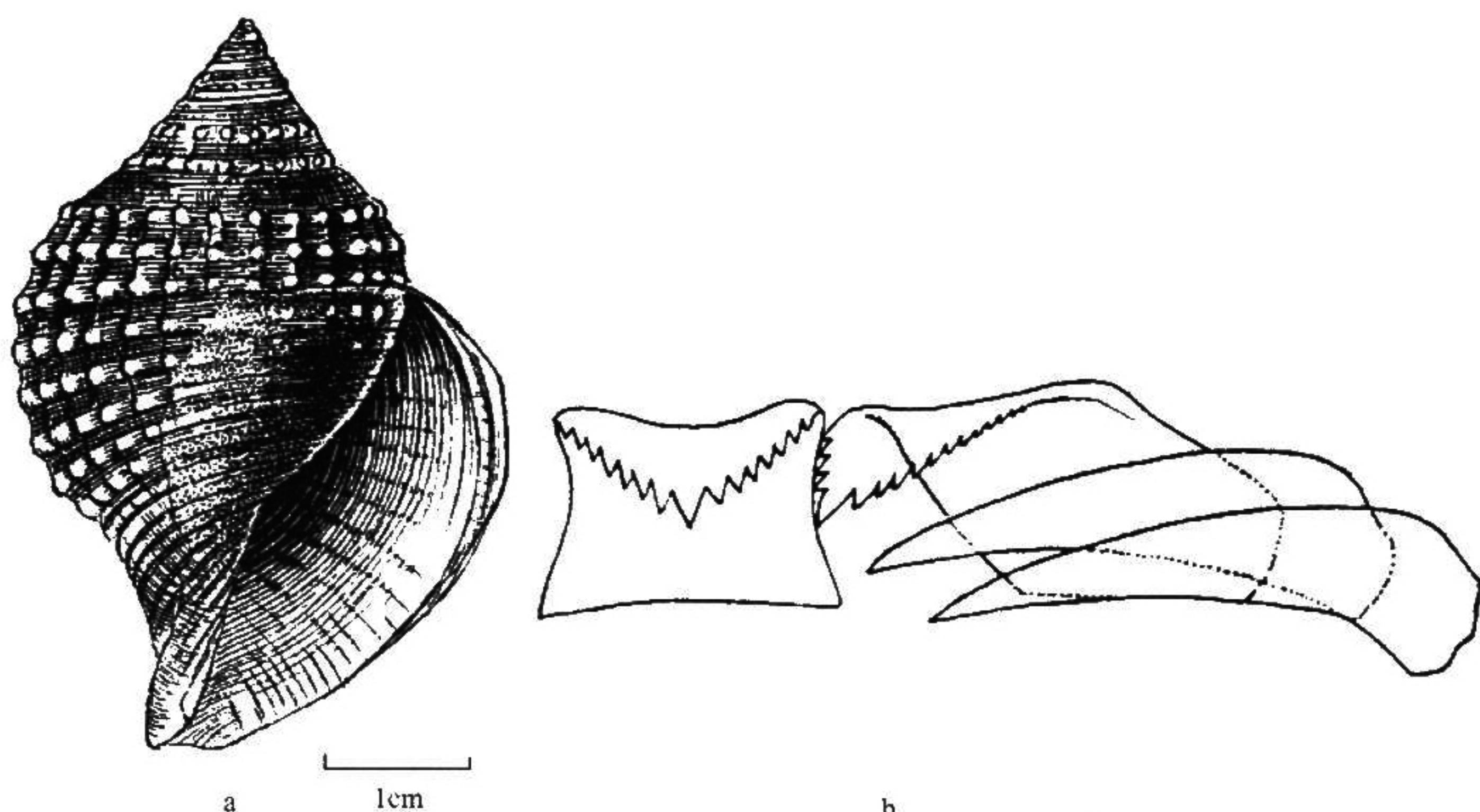


图 32 玉珠粗皮鬘螺 *Galeodea leucodoma* (Dall)

a. 外型；b. 齿舌。(b. 仿 Kuroda & Habe, 1957)

起在各螺层通常有2—3列，在体螺层上有6—7列，体螺层上部的几列结节突起较强，壳向下部逐渐变弱。在贝壳基部的螺肋较粗。壳面乳白色，被有一层薄的淡黄色壳皮。壳口长卵圆形，内白色，外唇反卷，内缘具弱齿；内唇滑层薄，向外扩张，上部紧贴于体螺层上，壳轴白色，具细弱的褶襞。前水管沟稍长，微曲向背方。厣角质，褐色，呈扇形。

标本测量 (mm)

壳高 60.0 壳宽 41.0

生物学特性 此种栖息于近海至较深的沙质及软泥质海底。我们的标本采自东海580 m 水深的软泥海底。据 Okutani 等 (1988) 记载此种栖息水深为 100—500 m。为少见种。

地理分布 多分布于太平洋的西北海域。见于台湾的西南海区和东海。在日本(本州中部以南)也有分布。

经济意义 肉可食，贝壳供玩赏。

5. 甲胄螺属 *Casmaria* H. et A. Adams, 1853

Casmaria H. et A. Adams, 1853, Gen. Rec. Moll., p. 216.

Type species: *Casmaria erinaceus* (Linnaeus, 1758)

特征 贝壳小型，卵圆形或长卵圆形。壳面光滑或具纵褶，有色带或色斑。外唇有齿列或尖齿。厣扇形或卵圆形。

此属在我国近海发现3个种。

种的检索表

- 1 (4) 壳质较厚，卵圆形 **甲胄螺** *Casmaria erinaceus*
- 2 (3) 外唇前端具尖齿 **笨甲胄螺** *C. ponderosa ponderosa*
- 3 (2) 外唇前端无尖齿 **日本甲胄螺** *C. ponderosa nipponensis*
- 4 (1) 壳质较薄，长卵形 **日本甲胄螺** *C. ponderosa nipponensis*

(16) 甲胄螺 *Casmaria erinaceus* (Linnaeus, 1758) (图33, 图版V: 5, 6)

Buccinum erinaceus Linnaeus, 1758: 736, no. 390; 1767: 1199, no. 452; Dodge, 1956: 185—188.

Buccinum vibex Linnaeus, 1758: 737, no. 392; 1767: 1200, no. 454.

Cassis vibex Linnaeus; Reeve, 1848, pl. 7, fig. 15; Kuster, 1857, 12, pl. 38, figs. 4—7, pl. 47, figs. 3, 4; pl. 51, figs. 5, 6; Tryon, 1885: 277, pl. 7, fig. 90.

Phalium (Casmaria) erinaceum Linnaeus; Bayer, 1935: 112.

Casmaria erinaceus Linnaeus; Abbott, 1968, 2 (9): 190—192, pl. 14, figs. 7—12; Tchang, Qi et al., 1975: 118, pl. 2, fig. 12; Maes, 1967, 119 (4): 126; Wilson & Gillett, 1974: 70, pl. 49, figs. 7, 7a; Qi et Ma, 1980, 16: 90—91, pl. 3, figs. 7—8; Abbott & Dance, 1983: 114, fig.; Habe, 1984: 44, pl. 21, fig. 9; Springsteen & Leobrea, 1986: 102, pl. 27, figs. 10a—d; Lai, 1990, 15: 27, figs. 20—21; 21, fig. 9;