

得米梭螺亚属 (*Diminovula*) Iredale, 1930

特征 梨形或近卵圆形, 背部隆起, 其上具横的沟纹及色斑 (通常为2列6枚斑)。

本亚属的外套膜上, 具有从桔黄色到深红色的圆点斑纹和白色的疣状突起。齿舌侧齿的基部向后方突出很长。

91. 雪花石膏似鼻螺 *Pseudosimnia* (*Diminovula*) *alabaster* (Reeve, 1865)

(图版Ⅶ: 5)

Ovula cristalina Kiener, (auct.), 1843, 5: 14, pl. 4, fig. 3.

Ovulum alabaster Reeve, 1865, 15: pl. 5, figs. 23a, 23b; Weinkauff in Martini und Chemnitz, 1881, 5 (3): 183, Taf. 47, figs. 9, 12.

Ovula punctata Roberts in Tryon, 1885, 7: 249, pl. 3, fig. 64 (part).

Ovula lactea Roberts in Tryon, 1885, 7: 247, pl. 2, figs. 27—28.

Primovula (*Diminovula*) *cristalina* (Kiener), Schilder, 1932, 20: 51, 58, pl. 3, figs. 2—3; 107; Allan, 1956: 123.

Pseudosimnia (*Diminovula*) *verepunctata* Schilder, 1941, 73 (2—3): 107.

Primovula (*Diminovula*) *verepunctata* Iredale, Allan, 1956: 122, pl. 13, fig. 22.

Pseudosimnia (*Diminovula*) *alabaster* (Reeve), Cate, 1973, 15 (Suppl.): 26, no. 47, figs. 49, 49a, 49b, 50 (*cristalina*), 51 (*verepunctata*); Azuma, 1976, 35 (3): 108, pl. 1, fig. 3, text-fig. 2 (radula); Ma, 1990, 3: 5, pl. 1, fig. 6.

Diminovula alabaster (Reeve) Wagner & Abbott, 1978: 11—402, no. 11—211.

Pseudosimnia sp. Orr, 1985: 57, fig..

模式标本产地 澳大利亚。

标本采集地 广东南澳岛、潮阳 (海门)。共有3个标本。

鉴别特征 贝壳小, 近卵圆形, 背部具横走沟纹、褐色斑及周缘具金黄色细线纹。外唇内缘具齿, 内唇后端具脐带, 前脊短。

形态描述 贝壳小, 近卵圆形, 两端较凸出, 结实。背部膨圆, 光滑, 具有略呈波状横走的沟纹约65条, 生长线明显。壳面白色或较淡的褐色, 通常在背部靠右侧近中央, 有二纵列三对大小不等的红褐色斑块, 在右侧的斑有时为2枚。右侧缘加厚。在贝壳基部的边缘, 有一明显的金黄色细线纹围绕 (在左侧中部中断)。基部微隆起, 光滑, 颜色较淡。壳口稍宽, 微弓曲, 外唇宽, 在前方约1/3处向内倾斜, 内缘具齿21—25枚, 接近后端的齿并向基部延伸; 内唇光滑, 后端有明显的脐带, 其上具弱的齿状缺刻。前脊短, 后端与壳柱相连。前渠微显中凹。

标本测量 (mm):

壳长	9.0	7.0	6.8
壳宽	4.9	4.0	3.7
壳高	4.4	3.6	3.6

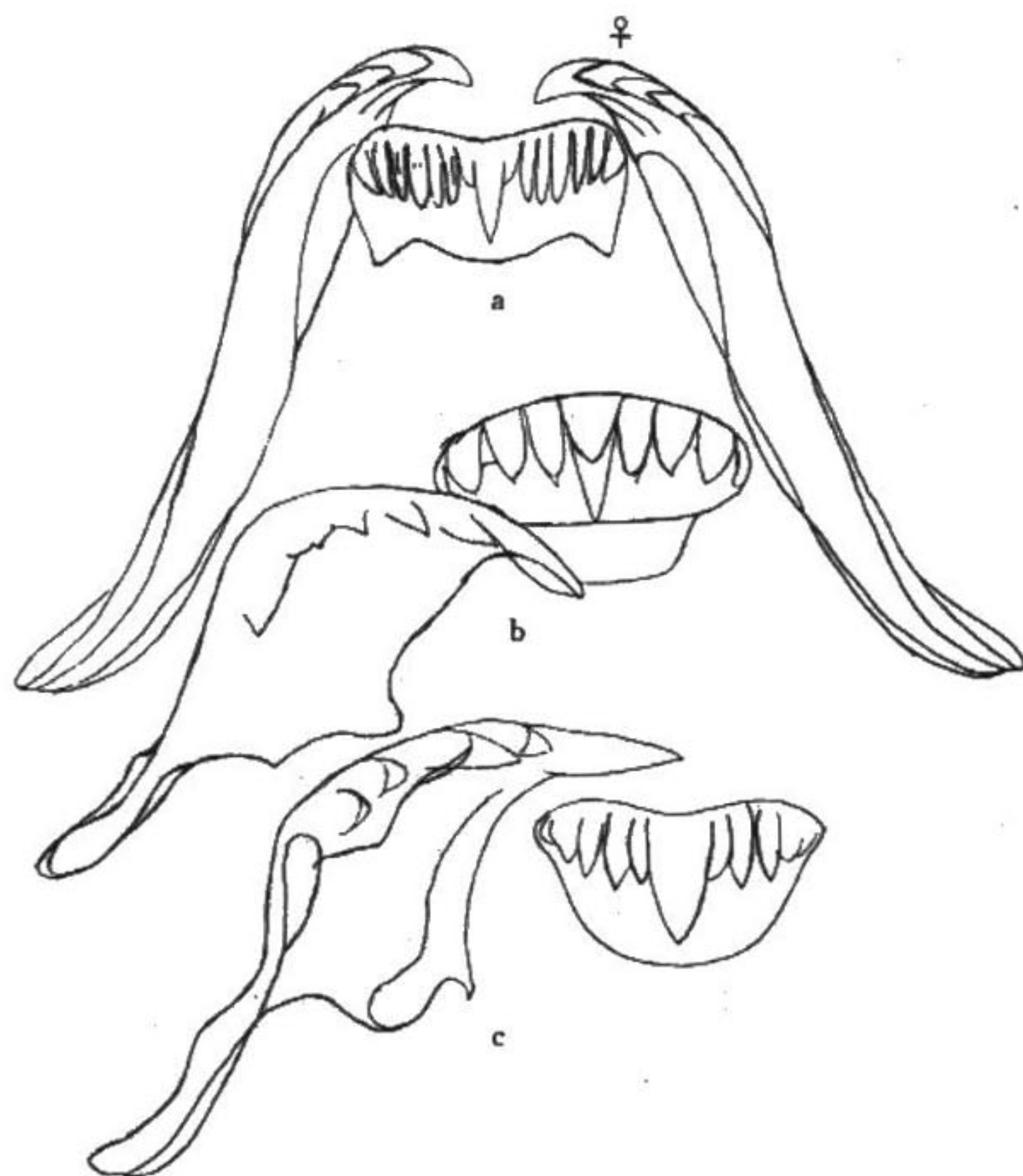


图 58 a. 雪花石膏拟鼻螺 *Pseudosimnia* (D.) *alabaster* (Reeve) 齿舌 (从 Azuma, 1976);
b. 斑拟鼻螺 *Pseudosimnia* (D.) *punctata* (Duclos) 齿舌 (从 Azuma, 1976);
c. 白氏拟鼻螺 *Pseudosimnia* (D.) *whitworthi* Cate 齿舌 (从 Azuma, 1976)。

生物学特性 暖水产，生活在浅海。Azuma (1976) 报道，生活在水深20—60m 的海底，寄生在腔肠动物软珊瑚 (*Gersemia rubiformis*, *Stereonephthya japonica* 和 *Dendronephthya habereri*) 的骨片之间。

地理分布 除在我国大陆近岸和台湾有分布外，国外在日本 (土佐、纪伊、琉球群岛)，菲律宾 (苏禄海)，新加坡，巴布亚新几内亚，马来西亚，澳大利亚 (昆士兰的莫顿湾 (Moreton B.)) 以及印度等地也有分布。

92. 斑拟鼻螺 *Pseudosimnia* (*Diminovula*) *punctata* (Duclos, 1831) (图版 XII: 2)

Ovula punctata Duclos, 1831, Mag. Zool. 1083: 7, pl. 7, figs. 2—3; Kiener, 1843, 5: 13, pl. 5, fig. 3; Sowerby, 1855, 2: 471, pl. 101, figs. 90—92; Reeve, 1865, 15: pl. 5, figs. 22a, 22b; Roberts, in Tryon, 1885, 7: 249, pl. 3, figs. 61—63.

Primovula (*Diminovula*) *punctata* (Duclos), Schilder, 1932, 20: 51, 58, pl. 3, fig. 5; Allan,