

119. 次反射骗梭螺 *Phenacovolva (Pellasimnia) subreflexa* (A. Adams & Reeve, 1848) (图版 XII: 11)

Ovulum sub-reflexum A. Adams & Reeve, 1848, Voy. Samarang, Moll., London, Ovulum: 20, pl. 6, fig. 10; Reeve, 1865, 15: pl. 12, figs. 55a, - 55b.

Ovula subreflexa (A. Adams & Reeve), Weinkauff in Martini und Chemnitz, 1881, 5 (3): 201, no. 49, Taf. 51, figs. 9, 12.

Ovula philippinarum Roberts in Tryon, 1885, 7: 252, pl. 4, figs. 6—7.

Pellasimnia philippinarum Schilder, 1941, 73 (2—3): 110.

Neosimnia subreflexa (A. Adams & Reeve), Yen, 1942, 24: 212, pl. 17, fig. 101; Allan, 1956: 128, pl. 14, fig. 19.

Phenacovolva kiiensis Azuma & Cate, Veliger, 13 (3): 265, fig. 11.

Phenacovolva (Pellasimnia) subreflexa (A. Adams & Reeve), Kuroda, Habe & Oyama, 1971: 156, 102—103, pl. 24, figs. 4, 5; Cate, 1973, 15 (Suppl.): 98, no. 190, figs. 221, 221a (*kiiensis*); Azuma, 1984, 8 (5): 281, pl. 1, fig. 16; Sprinsteen & Leobrera, 1986: 96, pl. 25, fig. 9.

Volva (Pellasimnia) subreflexa (A. Adams) Kira, 1975, 1: 45, pl. 19, fig. 9.

Pellasimnia subreflexa (A. Adams & Reeve), Wagner & Abbott, 1978: 11—408, no. 11—426.

模式标本产地 中国 (Yen, 1942)。

标本采集地 中国 (1个标本, 保存在英国自然历史博物馆)。

鉴别特征 贝壳呈长纺锤形, 背部两端部分具细的线纹, 无脐带, 外唇内缘无齿。壳面通常为淡桔红色。

形态描述 贝壳呈长纺锤形, 两端尖细, 呈矛锋状, 其末端截形。背部光滑, 具光泽, 两端部分具有细的线纹, 右侧缘厚。基部光滑, 内唇滑层厚, 近后端无脐带, 前渠弱。壳口窄, 前部稍宽, 外唇宽、圆, 曲, 近前端突然收缩, 形成钝角, 外唇内缘无齿。壳面呈淡桔红色, 外唇的边缘具黄色线纹, 背部的中部具黄色环纹 (在放大镜下可清楚的看到), 基部土色, 脐带处及壳的内面为深些的桔色, 外唇的边缘完全白色。

标本测量 (mm):

壳长可达30.5

生物学特征 暖海产, 生活在潮下带, 据 A. Adams 和 Reeve (1865) 栖息水深59m; Kira (1975) 记载水深约9—18m, 其他习性不详。少见。

地理分布 从 Yen, 1942的记载中国海域有分布, 但具体地址不详, 迄今尚未采到标本。此外, 国外在日本 (本州中部以南), 菲律宾 (马尼拉、塔亚巴斯湾、卡莫特斯海、苏禄海), 印度尼西亚 (爪哇海的比拉顿岛) 以及塞舌耳群岛西南的阿米兰特 (Amirante) 和坦桑尼亚等地也有分布。