

壳体圆锥形，壳面有螺肋，平滑或具部分脊突。轴唇平滑。有脐孔。

模式种 *Leptothyra costata* Pease, 1869. 首次记录于夏威夷群岛。

本志记述 3 种。

种检索表

- 1 (2) 具瘤突 厚鳞窗螺 *Leptothyra grossa* Feng
 2 (1) 不具瘤突
 3 (4) 具螺肋 威鲁鳞窗螺 *Leptothyra verruca* Gould
 4 (3) 具螺纹 拟小鳞窗螺 *Leptothyra nanina* (Souverbie)

94. 厚鳞窗螺 *Leptothyra grossa* Feng, 1996

Leptothyra grossa Feng, 1996: 95.

模式标本产地 南沙群岛 NS 88—32 (水深 375 m, 116°12.14'E, 7°18.91'N)。

标本采集地 南沙群岛仙娥礁 (115°27.00'E, 9°21.12'N), 牛车轮礁 (116°09.51'E, 9°36.00'N)。

形态特征 壳体微型，略呈卵圆形，壳高 1.20 mm，壳宽 1.54 mm。螺层 4 层，体螺层膨圆，约占壳体高度的四分之三。壳面有 10 余个粗螺肋，螺旋部上部具瘤状脊突。壳口较大，卵圆形，口缘厚。螺轴略弯，平滑；外唇边缘有几个较大的尖突。具脐孔，狭窄型。

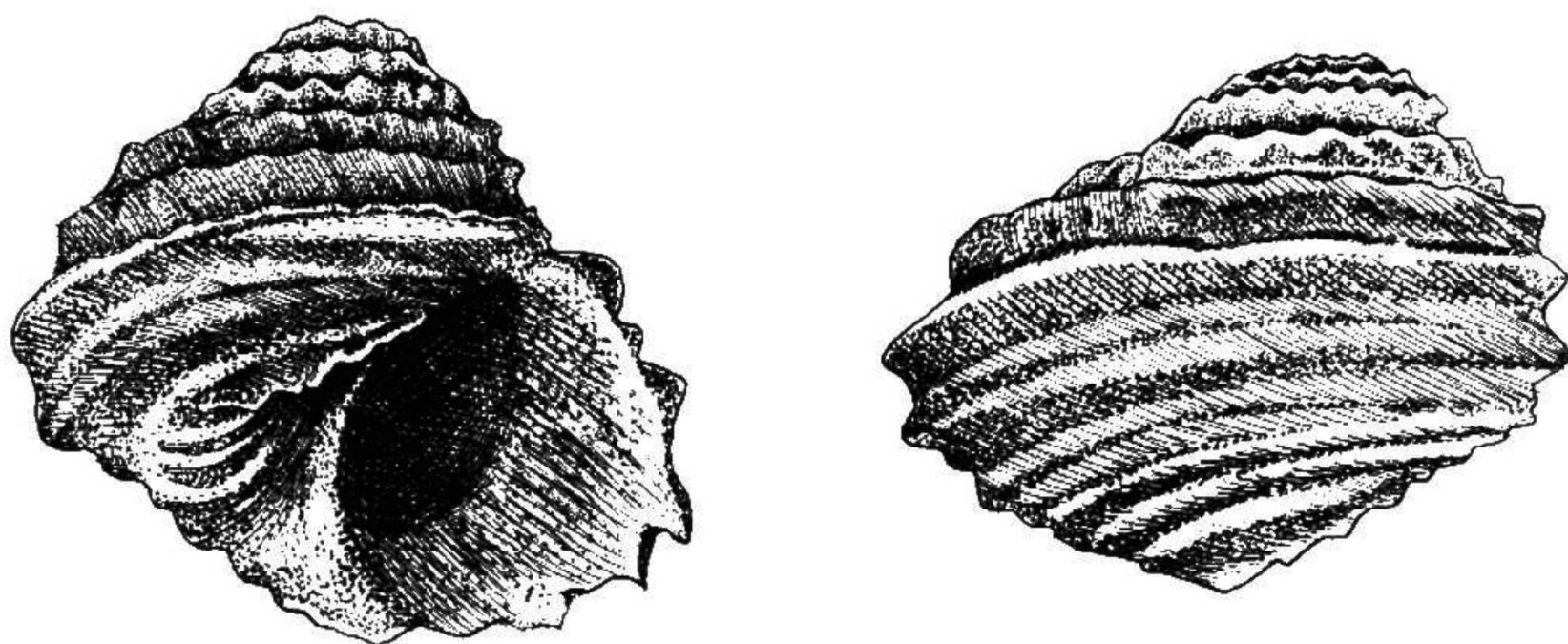


图 159 厚鳞窗螺 *Leptothyru grossa* Feng

左：口视×47.2； 右：背视×61.6

生物学特性 暖水性强，生活于热带珊瑚礁坪表层，亚深海种类，采获于南海大陆坡内缘，底质为灰色黏土质软泥和碎壳。

地理分布 中国南沙群岛海域。

95. 拟小鳞窗螺 *Leptothyra nanina* (Souverbie, 1864)

Turbo naninus Souverbie, 1864: 263.

Leptothyra nanina (Souverbie), Cernohorsky, 1978: 39; 冯伟民, 1996: 95.

模式标本产地 新喀里多尼亚岛。

标本采集地 南沙群岛半月礁 (116°17.57'E, 8°55.21'N), 牛车轮礁 (116°09.51'E, 9°36.00'N)。

形态特性 壳体微型, 陀螺形, 壳高 2.30 mm, 壳宽 2.75 mm。螺层 3 层, 螺层圆凸。壳面有很多细螺纹。壳口大, 呈圆形, 口缘厚。螺轴弯, 平滑; 外唇边缘有缺刻。具脐孔, 狭窄型。

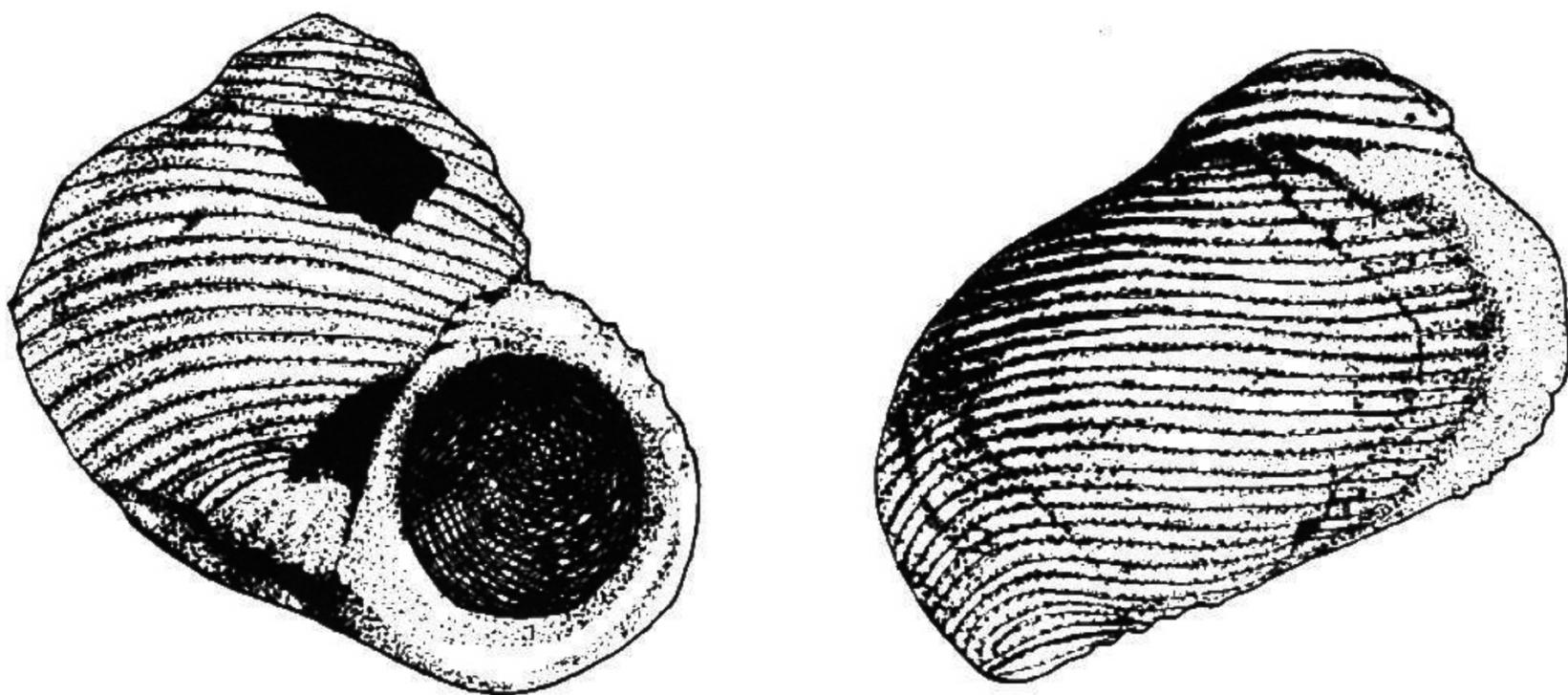


图 160 拟小鳞窗螺 *Leptothyra nanina* (Souverbie)

左: 口视 $\times 20$; 右: 背视 $\times 20.8$

生物学特性 暖水性强, 生活于热带珊瑚礁坪表层, 底质为碎壳。

地理分布 中国南沙群岛; 新喀里多尼亚岛海域。

96. 威鲁鳞窗螺 *Leptothyra verruca* Gould, 1845

Leptothyra verruca Gould, 1845: 27; Tryon, 1888: 257.

模式标本产地 夏威夷群岛。

标本采集地 中国台湾绿岛。

形态特性 壳体微型, 陀螺形, 壳高 2.4 mm, 壳宽 2.5 mm。螺层 5 层, 螺层边缘略呈棱角。壳面具平滑螺肋, 螺旋部下部者粗于上部, 体螺层螺肋其细; 每一螺层的下