

**生物学特性** 暖水性较强，生活于亚热带海区，岩礁底，在潮间带的中潮区和低潮区较常见。

**地理分布** 中国福建，广东，海南岛；日本房总半岛以南海域。

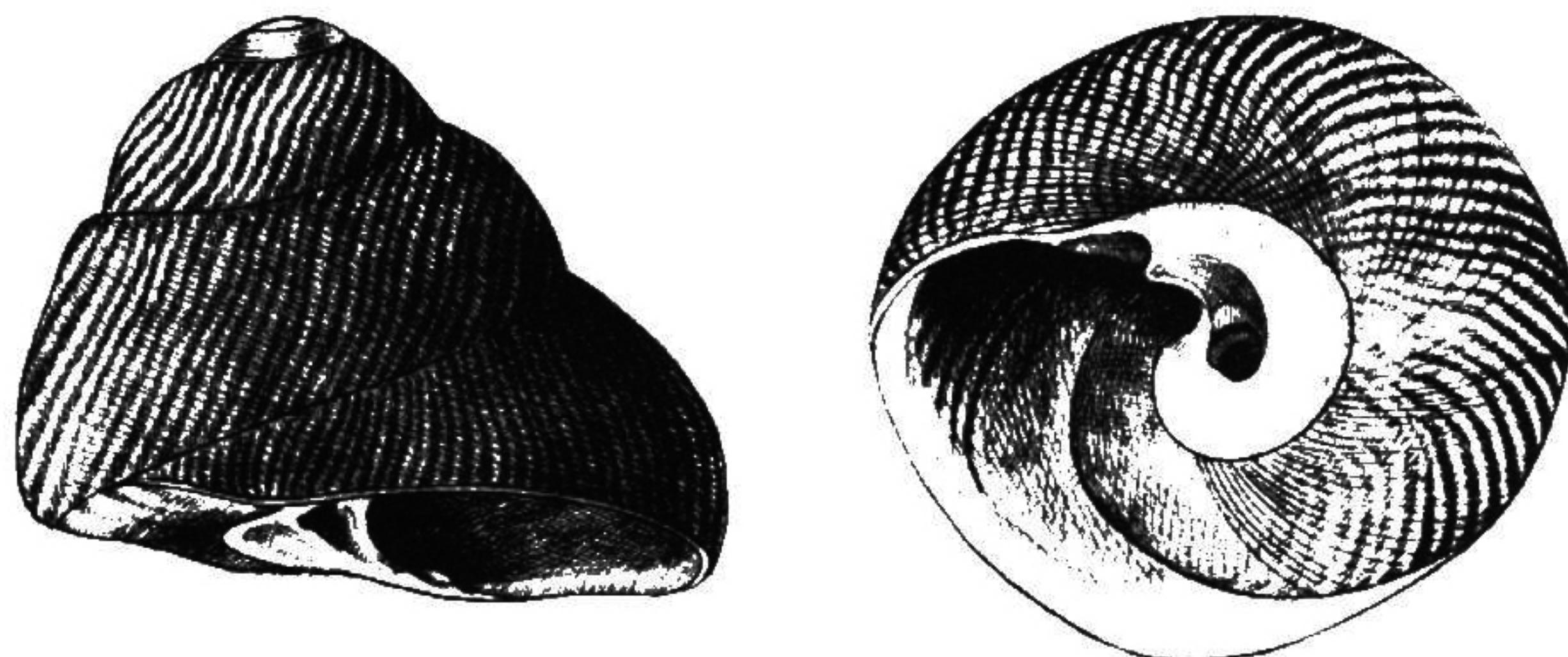


图 61 黑凹螺 *Chlorostoma nigerrima* (Gmelin)  $\times 2.8$

左：壳面；右：底面

### 31. 普氏凹螺 *Chlorostoma pfeifferi* (Philippi, 1846)

*Trochus pfeifferi* Philippi, 1846b: 104; Kiener, 1880: 336.

*Chlorostoma pfeifferi* Philippi, Tryon, 1889: 167; Pilsbry, 1895: 95.

*Omphalius pfeifferi* (Philippi), 吉良, 1954: 15; 黑田等, 1971: 59; 黑田等, 1971: 32.

**模式标本产地** 不详。

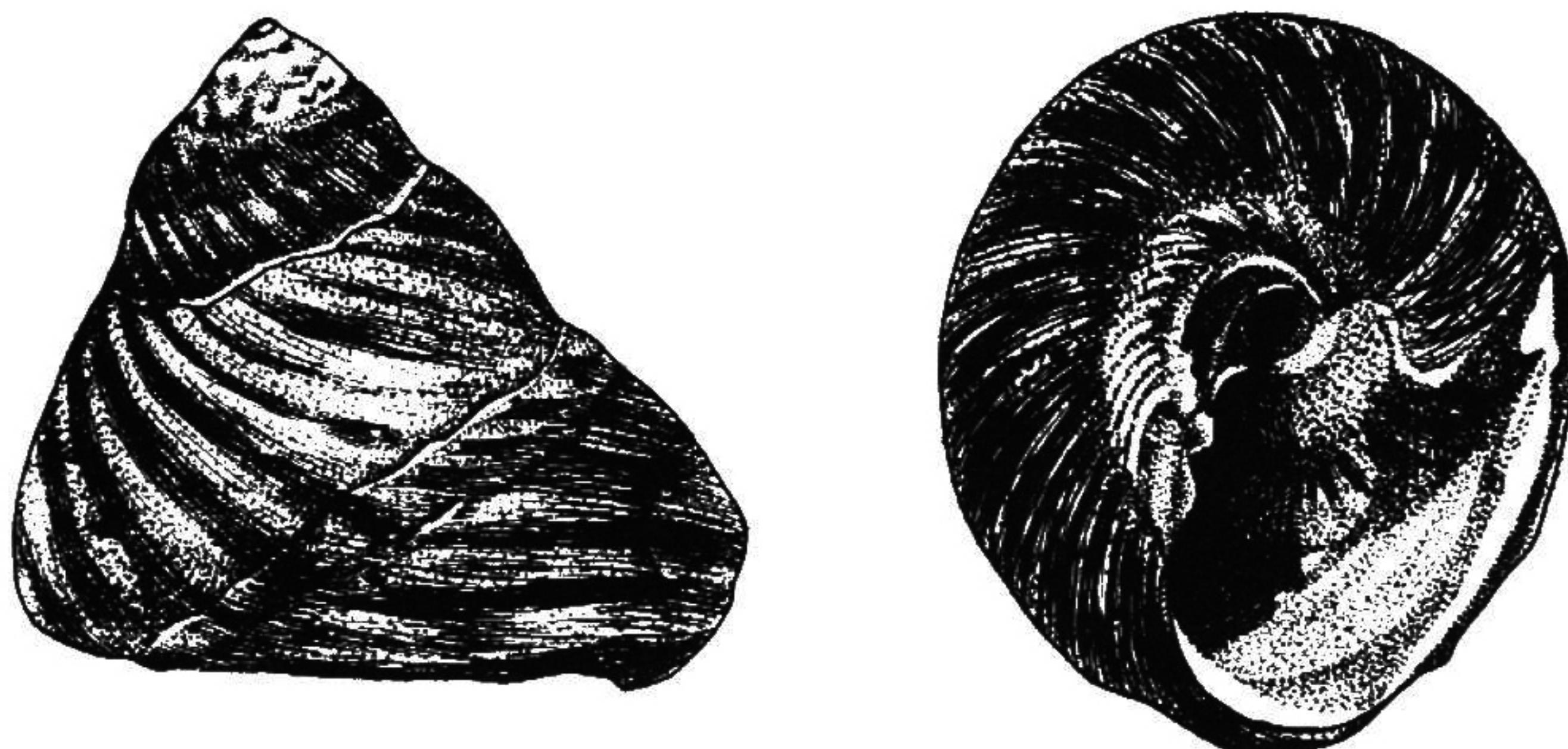


图 62 普氏凹螺 *Chlorostoma pfeifferi* (Philippi)  $\times 2.1$

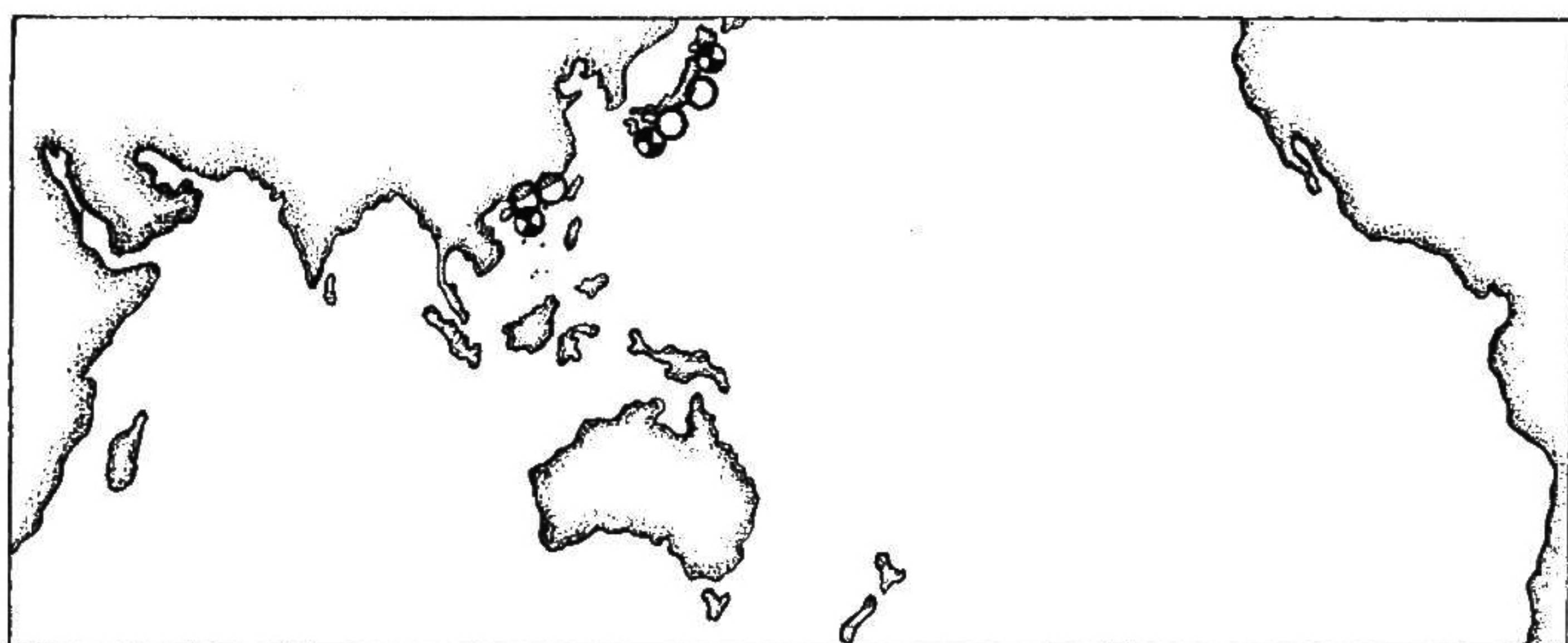
左：壳面；右：底面

**标本采集地** 广东上川岛。

**形态特征** 壳体中小型，低圆锥形，壳高 28 mm，壳宽 31 mm，壳质厚重。壳面褐色，底面色泽较深。螺层 5 层，各层宽度自上而下渐增大，体螺层高度略低于螺旋部，缝合线浅，体螺层周缘较膨展。许多细密的纵条，从壳面延伸至底面，肋条稍隆，约 10 条集成一组，最外的肋条略粗，边缘微凹。底面微隆，肋条右旋密生，有略粗肋条间杂。螺轴较弯斜，轴唇生有一个小齿，基部较宽；外唇厚实，内壁平滑，具虹彩光泽。脐部浅黄，滑层有光泽，中央部内凹，形成脐孔，脐孔圆而深。

**生物学特性** 暖水性较强，主要生活于亚热带海区，从潮间带至 20 m 水深岩砾底，均有发现。黑田等（1971）报道本种在日本列岛海域习见。

**地理分布** 中国广东；日本北海道南部、本州、四国、九州海域。



黑凹螺 *Chlorostoma nigerrima* (Gmelin) ○

普氏凹螺 *Chlorostoma pfeifferi* (Philippi) ●

图 63 凹螺的地理分布

### 土耳其螺属 *Turcica* A. Adams, 1854

*Turcica* A. Adams, 1854: 37.

壳体圆锥形，周缘隆圆。缝合线宽而深，螺肋多具结节。轴唇一般具齿，无脐孔。

**模式种** *Turcica monilifera* A. Adams, 1854. 首次记录于澳大利亚。

本志记述 3 种。

### 种检索表

1 (2) 螺轴具齿

2 (1) 生有 2 齿 ..... 朝鲜土耳其螺 *Turcica coreensis* Pease