

类，我所在东海大陆架采获水深为 55—365 m，底质以细砂最多，也有砂与碎壳底和泥质砂底。黑田等（1971）报道，本种在日本房总半岛——九州海域的分布水深为 20—200 m，砂底，本种在中国和日本列岛海域均很常见。

地理分布 中国东海大陆架；日本南部海域。

52. 单一丽口螺 *Calliostoma unicum* (Dunker, 1860)

Trochus unicum Dunker, 1860: 238; Kiener, 1880: 238.

Calliostoma unicum Tryon, 1889: 341; 张玺等, 1964: 25 (丽口螺); Abbott et al., 1983: 39.

Tristichotrochus unicus (Dunker), 波部等, 1965: 13; 黑田等, 1971: 36; 黑田等, 1971: 25.

Calliostoma affinis Dall, 1871: 125.

模式标本产地 日本。

标本采集地 辽宁石城岛、海洋岛、小长山、大连、旅顺，山东楮岛、成山角、莫邪岛，浙江嵊山、台州列岛，福建平潭、东山，广东南澳。

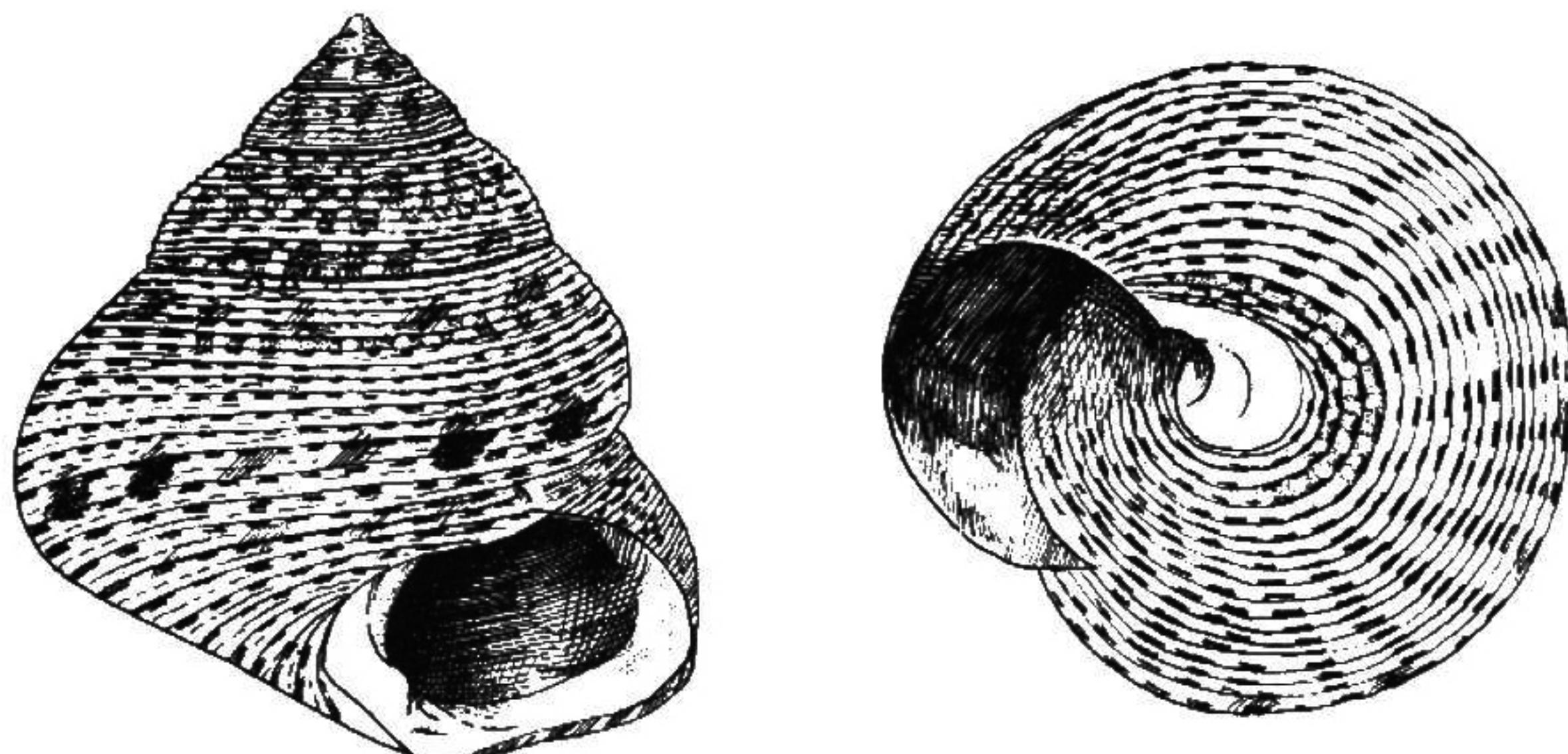


图 94 单一丽口螺 *Calliostoma unicum* (Dunker) $\times 3.4$

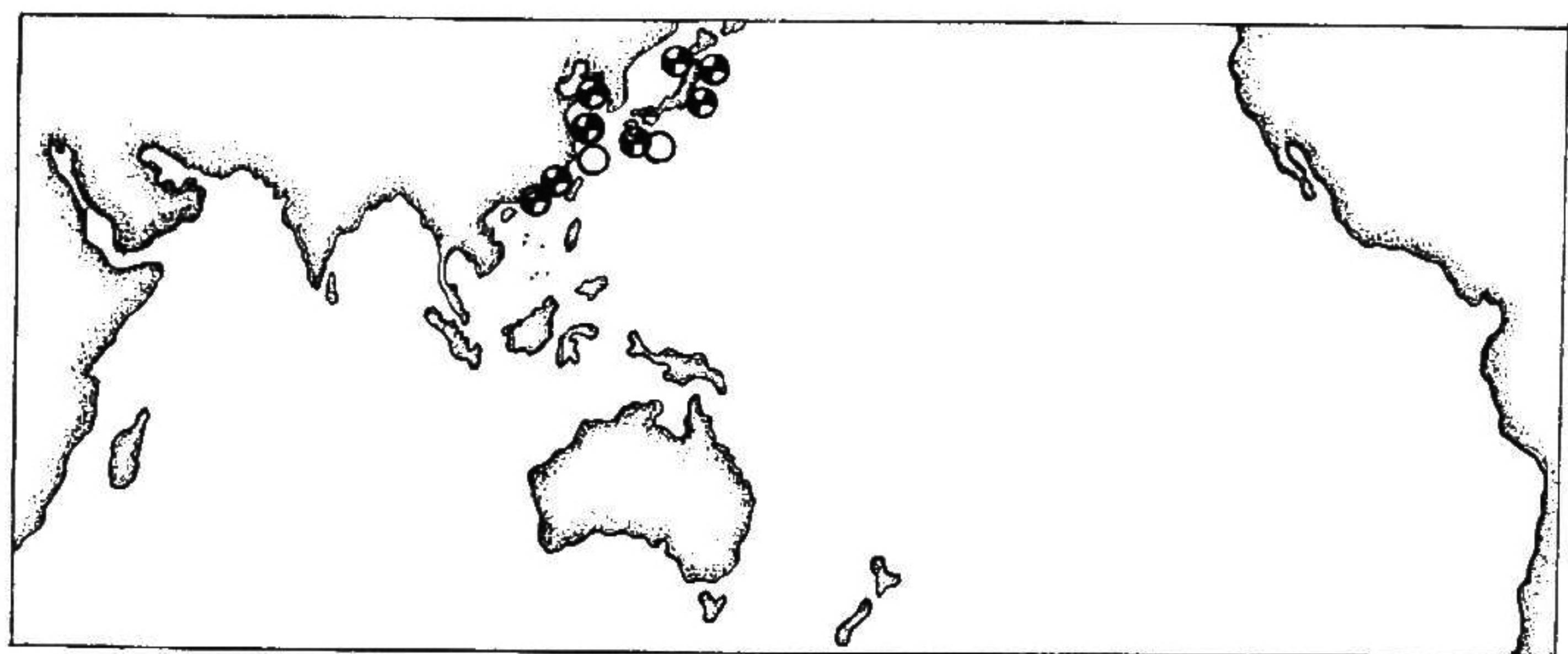
左：壳面；右：底面

形态特征 壳体小型，圆锥形，壳高 19 mm，壳宽 17 mm，壳质厚实。壳面浅棕色，散布深棕色大块斑。螺层 8 层，各螺层周缘膨圆，螺旋部略高于体螺层，缝合线浅。各螺层生有许多由念珠状小颗粒组成的细肋，细肋之间尚有更细的光滑螺肋，细肋上颗粒具深棕色或乳白色，各个相间。底面微隆，环生光滑型螺肋，上有许多断续的深棕色小横条斑。螺轴弯凹，轴唇突出成一结节；外唇较薄，内壁光滑，富虹彩亮泽。脐部略呈耳状，中央部微凹，外缘乳白，内缘虹彩光亮，无脐孔。

生物学特性 暖温性，生活区甚广，从辽宁东南海域至广东东部海域边缘均有采获，但数量分布集中于北黄海：辽宁小长山单位面积采获量上百个，山东威海外楮岛的

单位面积采获量也可达二三十个。在日本列岛南北海域，太平洋岸与日本海均有发现，分布北限达 41°N 左右。水深分布也广，从潮间带至 150 m 浅海均有采获，底质为砾石。

地理分布 中国北南海域（辽宁小长山—广东南澳）；日本北海道南部东西至九州海域。



丽口螺 *Calliostoma aculeatum* Sowerby ○

单一丽口螺 *Calliostoma unicum* (Dunker) ●

图 95 丽口螺的地理分布

53. 口马丽口螺 *Calliostoma koma* (Schikama et Habe, 1965)

Tristichotrochus koma Schikama et Habe, 1965: 101; 马绣同, 1982: 90 (口马三列马蹄螺).

模式标本产地 日本丰后水道（四国和九州之间）。

标本采集地 黄海、渤海。

形态特征 壳体小型，低圆锥形，壳高 18 mm，壳宽 18 mm，大者壳高达 25 mm，壳宽 28 mm，壳质厚实。壳面土黄色。螺层 7 层，螺旋部与体螺层高度略等，缝合线浅。各螺层上部生有许多由念珠状小颗粒组成的细肋，下部为光滑细肋，细肋间尚有更细的平滑螺肋。底面隆凸，具许多平滑型环肋。螺轴弯凹，轴唇平滑；外唇厚，内壁平滑。脐部略呈弯月形，中央部微凹，无脐孔。

生物学特性 暖温性浅海种类，主要生活区在我国黄渤海海域，以黄海中数量最多，中国科学院海洋研究所底栖生物拖网单位网次采获量最多上百个。本种为日本贝类学者鹿间时夫和波部忠重 1965 年在日本南部的丰后水道发现并订为新种，因在日本列岛采获很少，以后再未见日本文献报道。本种栖息于 20 余米至 70 余米浅海，以 40—50 m 左右水深处采获较多。