

地理分布 此种是在热带亚热带海洋中分布很广泛的一种。在我国见于台湾, 香港, 海南岛和西沙群岛。此外, 国外北自日本南部, 向南经菲律宾, 印度尼西亚至澳大利亚北部; 东自北美洲西海岸的克利珀顿岛 (Clipperton I.), 加拉帕戈斯群岛经太平洋中部诸岛至印度洋诸岛至东非沿岸, 波斯湾, 红海至南非沿岸都有它们的分布。

经济意义 肉可食, 贝壳美丽供观赏。每个贝壳价值0.5—1.50美元。

卵形贝亚属 (*Ovatipsa*) Iredale, 1931

特征 贝壳卵圆形, 两侧缘具紫色斑点, 齿间桔红色, 齿发达。

56. 中国筛目贝 *Cribraria* (*Ovatipsa*) *chinensis* (Gmelin, 1791) (图版 V: 4)

Cypraea chinensis Gmelin, 1791, Syst. nat. ed. 13: 3421, no. 113; Wilson & Gillett, 1974: 52, pl. 32, figs. 11, 11a; Maes, 1976, 119 (4): 124; Walls, 1979: 186, fig.; Lan, 1982, 7: 28, fig. 10 (中华宝螺); Kilburn & Rippey, 1982: 68, pl. 15, fig. 6; Abbott & Dance, 1983: 91, fig.; Orr, 1985: 48, fig. Burgess, 1985: 117, no. 74, figs.; Springsteen & Leobrera, 1986: 87, pl. 22, fig. 8; Lai, 1987, 2: 15, pl. 6, fig. 2.

Cypraea variolaria Lamarck, 1810, Ann. Mus., 16: 91, no. 27; Kiener, 1843, 5: 57, pl. 27, fig. 2; Weinkauff in Martini Chemnitz, 1881, 5 (3): 35, Taf. 10, figs. 9, 12.

Cypraea cruenta Dillwyn, 1817, Cat. Shells., 1: 460, Reeve, 1845, 3: pl. 10, fig. 38; Sowerby, 1880, 4: 8, no. 17, pl. 23, figs. 185, 186, 187; Roberts in Tryon, 1885, 7: 171, pl. 6, fig. 97.

Cypraea violacea Rous, 1905, 19: 75—78.

Cypraea cruenta var. *tortirostris* Sowerby, 1906, 7: 39.

Cypraea variolaria var. *amiges* Melvill & Standen, 1915, 14: 323.

Cypraea variolaria var. *splendens* Taylor, 1916, 15: 122.

Cribraria (*Ovatipsa*) *chinensis* *sydneyensis* Schilder & Schilder, 1938, 23: 170.

Cribraria (*Ovatipsa*) *chinensis* (Gmelin) Schilder & Schilder, 1938, 23: 170, no. 113; Kuroda, 1941, 22 (4): 103, no. 440; Ma, 1962, 14 (Suppl.): 16, no. 30, pl. 5, fig. 34; Tchang et al., 1975, 10: 116, no. 111.

Ovatipsa chinensis (Gmelin), Allan, 1956: 45, pl. 5, figs. 11, 12; Kira, 1975, 1: 51, pl. 21, fig. 5.

Cribraria (*Ovatipsa*) *chinensis* *whitworthi* (Cate), Cate, 1968, 10 (1): 23, 40; Cate, 1968, 10 (3): 221, 232, no. 62, pl. 33, fig. 71.

Cypraea (*Cribraria*) *chinensis* (Gmelin) Spry, 1968, part 1: 13, no. 68, pl. 6, fig. 68.

Cypraea (*Ovatipsa*) *chinensis* (Gmelin), Wagner & Abbott, 1978: 10—405, no. 10—545.

Cribraria chinensis (Gmelin), Qi, Ma et al., 1983, 2: 44, fig..

模式标本产地 中国。

标本采集地 海南陵水（黎安港）、西沙群岛（北礁、西沙洲、琛航岛、金银岛）。共有8个标本，其中1个是生活标本。

鉴别特征 贝壳卵圆形，背部淡黄褐色，具圆形白色斑点，两侧布有淡紫色斑点。基部黄白色，轴唇的齿短，外唇的齿长，齿间桔红色。

形态描述 贝壳卵圆形，壳质厚，结实，背部膨圆，两端较低、钝，但右侧后端稍凸出，壳顶部位向内凹陷，呈浅坑状，右侧缘加厚，背部右侧略倾斜，并稍压低。壳面光滑，富瓷光，背部为淡黄褐色，其上有许多比较密集地、几乎等大的黄白色圆形斑点。两侧接近基部为光亮的灰白色，在滑层的下面，具有明显而分布不均匀的淡紫色斑点，这些斑点并向基部延伸。背线位于中央的右侧，明显。基部近平，灰白色。壳口长，稍宽，轴沟浅，前渠微凹，轴唇的齿约19枚，较短；外唇的齿约20枚，较粗壮，并向基部延伸。齿间桔红色。壳内面为极淡的紫色。

动物软体部分完全洋红色，外套膜表面具有瘤状突起及黄红色的斑点。乳突起稍带黄色，高低不一，有的分枝，其上布有黄色到白色的粒状突起。水管上具小而密的桔黄色和红色斑点，在其基部有4—5个长穗状物。触角长1.5cm，尖，桔黄色。足部红色，具黄色斑点，底部为朱红色。

标本测量 (mm):

壳长	47.6	43.0	38.5	31.4	31.0
壳宽	26.2	26.0	22.4	18.0	17.7
壳高	20.0	19.3	16.8	14.7	13.7

生物学特性 生活在潮下带，我们1枚生活标本是渔民所赠。根据报道，它的栖息深度有变化，在东非沿岸生活在浅水，比较普通；在夏威夷群岛水域，生活在水深120ft 的海底，但不常见。在我国沿海也不多见。

地理分布 此种在我国沿海见于台湾（苏澳），香港，海南岛和西沙群岛。此外，国外从日本南部经菲律宾，印度尼西亚至澳大利亚北部以及大堡礁；东自夏威夷和土阿莫土群岛经太平洋诸岛至印度洋的科科斯等诸岛至东非沿岸（红海至南非）等地都有它们的分布。

经济意义 肉可食，贝壳美丽供观赏。每个贝壳价值0.5—1.25美元。

筛目贝亚属 (*Cribraria*) Jousseaume, 1884

特征 贝壳表面具有较密的圆形乳白色斑点。

57. 筛目贝 *Cribraria* (*Cribraria*) *cribraria* (Linnaeus, 1758) (图版 V: 2)

Cypraea cribraria Linnaeus, 1758, ed. 10: 723, no. 310; Kiener, 1843, 5: 26—27, pl. 29, fig.