

成深洞穴。壳顶呈斜截断状。壳表雕刻有密集的精细的波状沟的螺旋线。生长线明显。外观平滑。体螺层膨胀，为贝壳之全长。壳口开口狭长，呈弧形。上部稍狭，底部扩张，呈半圆形。外唇薄、简单。上部圆弯曲宽，自壳顶部中央升起，但不形成角状突起，稍凸出壳顶部。中部稍向内弯曲，底部半圆形。内唇石灰质层厚而宽、平滑。轴唇短、弯曲，有一个新月形的反褶缘。脐不明显。壳口内面白色。

生态及分布：暖水性种类。生活在潮间带石头下、海藻间。见于我国广东省南沃。不常见。日本（相模湾）也有分布。

(60) 黄月华螺 *Haloa flavescens* (A. Adams, 1850) (图版 11: 3)

Bulla (Haminea) flavescens A. Adams, 1850, Thes. Conch., 2: 583, pl. 124, f. 99.

Haminea flavescens (A. Adams). Sowerby, 1868, 16: sp. 31; Pilsbry, 1894, 15: 374, pl. 41, f. 15; Kobelt, 1896, 1 (9): 119, pl. 15, f. 26.

Haloa flavescens (A. Adams). Habe, 1952, 1 (20): 149; 1955, 16—19: 64; 1964, II: 136, pl. 42, 25.

贝壳小型，呈卵圆形。壳长 9.2mm，壳宽 6mm。壳质薄而脆，半透明、白色。壳表被覆有薄的淡黄色壳皮。螺旋部内卷入体螺层内。在壳顶中央形成一个浅凹，但不形成深洞孔。壳顶部呈斜截断状。壳表生长线精细，雕刻有细密的沟状螺旋线。外观平滑。体螺层膨胀，为贝壳之全长。上部常增厚，有短肋状褶襞。壳口开口稍宽，几乎与贝壳同长。呈弧形。上部狭，底部扩张，呈半圆形。外唇薄、简单，上部圆弯曲自壳顶中央升起，但不形成角状突起。凸出壳顶部较远。中部弯曲，底部半圆形。内唇石灰质层狭而薄、平滑。轴唇厚、弯曲，基部有一个反褶缘覆盖脐区。壳口内面白色。

生态及分布：暖水性种类。生活在潮间带低潮线石头下，海藻间。见于我国广东省琼山。不常见。日本（奄美大岛），菲律宾也有分布。

在我国为首次记录。

(61) 卵圆月华螺 *Haloa ovalis* (Pease, 1868) (图版 11: 4)

Haminea ovalis Pease, 1868, 4: 71, pl. 7, f. 2, pl. 12, f. 20; Pilsbry, 1984, 15: 365—366, pl. 40, f. 94, pl. 43, figs. 9—10.

Haloa ovalis (Pease). 林光宇, 1975, 10: 143, pl. 1, f. 5; 齐钟彦、林光宇等, 1986, III: 14.

贝壳中型，呈球—卵圆形。壳长 18mm，壳宽 15mm。壳质薄而脆，略透明、白色。壳表被覆有橙黄色壳皮。螺旋部内卷入体螺层内，在壳顶中央形成一个浅凹，但不形成深洞穴，壳顶呈斜截断状。壳表生长线细，雕刻有精细的沟状螺旋线，外观平滑。体螺层膨胀，为贝壳之全长。壳口开口稍狭长，呈弧形，上部狭圆，底部稍扩张，呈半圆形。

外唇薄、简单。上部圆弯曲自壳顶部斜升起，但不形成角状突起，稍凸出壳顶部。中部稍直。底部扩张呈半圆形。内唇石灰质层不明显。轴唇厚、弯曲，基部有反褶缘覆盖脐区。

动物呈蛞蝓形，体长 23mm，宽 10mm，能完全收缩入壳内。头楯大，前侧隅扩张，圆形，后端分成 2 小叶。侧足小，仅掩盖部分贝壳。足宽，后端圆形。体呈青绿色，散布有橙色斑点。近边缘有紫色斑点，背中部有黄白色花纹。

生态及分布：温带性种类。生活在潮间带石头下海藻间。见于我国山东省青岛。普通。日本，朝鲜，玻利尼西亚，塔希提岛也有分布。

(62) 日本月华螺 *Haloa rotundata* (A. Adams, 1850) (图版 11: 1)

Bulla (Haminea) rotundata A. Adams, 1850, Thes. Conch., 2: 583, pl. 124, f. 105.

Haminea rotundata A. Adams 1862, (3), 9 (50): 155; Kobelt 1896, 1 (9): 119, pl. 16, f. 27; Taki, 1951, I: pl. 118, f. 15.

Haminea rotunda A. Adams. Sowerby, 1868, 16: sp. 9.

Haminea cymbalum Habe, 1945, 14: 9, f. 12; Kuroda, 1947, p. 1086, f. 3078.

Haloa rotundata (A. Adams). Habe, 1952, 1 (20): 149, Text-fig. 4, pl. 20, f. 4, pl. 21, f. 24; 1955, 16—19: 64; Baba, 1960, III: 125, pl. 62, f. 15.

Haloa japonica (Pilsbry). Kuroda et al., 1971: 288, 461, pl. 114, fig. 22; 柳钟生, 1976, p. 89, f. 4.

Haminea japoneca Pilsbry. Nomura, 1939, 16 (1—2): 15, pl. 11, figs. 13, 14.

贝壳中小型，呈卵圆—球形。壳长 11mm，壳宽 8mm。壳质薄而脆，半透明，白色。壳表被覆有淡褐—黄色壳皮。螺旋部内卷入体螺层内。在壳顶中央形成一浅凹，但不形成深洞孔。壳顶部呈斜截断状。壳表生长线精细明显，雕刻有细密的波状沟的螺旋线，外观平滑。体螺层膨胀，为贝壳之全长。壳口开口狭长，呈弧形。上部稍宽圆，底部扩张呈半圆形。外唇薄、简单。上部圆弯曲自壳顶中央斜升起，但不形成角状突起，凸出壳顶部较远。中部弯曲，底部圆形。内唇石灰质层狭而薄、平滑。轴唇厚，强弯曲，基部有一反褶缘覆盖脐区。壳口内面白色。动物能完全收缩入壳内。头楯后端略分成 2 小叶，覆盖部分贝壳。侧足小而薄，仅覆盖部分贝壳。足宽，后端截断状，体呈灰青色，散布有橙、黑色斑点。

生态及分布：温带性种类。生活在潮间带石头下、海藻间。见于我国山东省青岛。普通。日本（本州、九州、四国），朝鲜，菲律宾也有分布。

在我国为首次记录。

(63) 双脊月华螺 *Haloa binotata* (Pilsbry, 1895) (图版 12: 1)

Haminea binotata Pilabry, 1985, Cat. Mar. Moll. Japan. p. 185; 1986, 16: 231;