

开口，上部狭圆，底部扩张、伸长呈长圆形。外唇薄，上部圆弯曲狭，自壳顶中央升起，超出壳顶部较远，形成一个钝角凸起。中部有向内弯曲边。底部圆形。内唇石灰质层薄而宽、平滑。轴唇弯曲，基部有一个狭的反褶缘覆盖脐区。脐不明显。壳口内面白色。透见壳表的螺旋沟和褐色螺旋线。

生态及分布：暖水性种类。生活在潮下带浅水区到深水区的细砂质底。见于我国大鹏湾水深32m。不常见。日本（本州、四国）水深100—200m也有分布。

(91) 日本泊螺 *Nipponoscaphander japonica* (A. Adams, 1862) (图版16: 5)

Scaphander japonica A. Adams, 1862, (3) 9: 156.

Bucconia japonica (A. Adams). Kuroda et Habe, 1954, 18 (1): 10, pl. 2, figs. 6, 1—2; Habe, 1954, 3 (3): 307, pl. 38, figs. 20—21; 1955, 16—19: 69.

Nipponoscaphander japonica (A. Adams). Kuroda et al., 1971: 292, 466, pl. 115, f. 6; 林光宇、吴萍茹, 1991, (1): 46. f. 4.

贝壳中型，呈长卵圆或匙形。壳长12—16mm，壳宽6—7.4mm。壳质稍厚、坚固。白色、光泽。螺旋部向内卷入体螺层内。壳顶中央形成一个浅凹，但不形成深洞穴。壳顶部呈斜截断状。2螺层。体螺层膨胀，为贝壳之全长。向两端削细，但上部更狭细。中部最宽。壳表被覆有淡黄或褐色壳皮。生长线精细，雕刻有凹格形组成的双波纹螺旋沟，约35条。沿螺旋沟装饰有细红色螺旋沟和红色线。这些螺旋沟强弱相间隔排列，沟的宽度几乎相等。壳口开口稍宽，全长开口，呈长卵圆形。上部狭圆，底部扩张呈卵圆形。外唇薄、上部圆弯曲稍宽，自壳顶中央升起，稍凸出壳顶部。中部弧形。底部圆形。内唇厚而宽、平滑。轴唇弯曲，基部有一狭的反褶缘覆盖脐区。脐不明显。壳口内面白色，隐约透见壳表螺旋沟。

生态及分布：暖水性种类。生活在潮下带水深数十米到深水区的细砂质底。见于东海海域，海南省南沙群岛水深50—219m。常见。日本（本州以南）都有分布。

30. 无塔螺属 *Abderospira* Dall, 1895

Roxania Gray, 1847, Proc. Zool. Soc. Loncon, 15: 161. (non Turton, 1834).

Abderospira Dall, 1895, Proc. U. S. Nat. Hist. Mus., 18: 32.

Damoniella Iredale, 1918, Proc. Malac. Soc. London, 13: 37.

Type species: *Bullina chipolana* Dall (Original designation).

壳呈卵圆—球形，小型。壳质厚，非常坚固，白色，有光泽。螺旋部内卷入体螺层内，壳顶中央微凹。壳表雕刻有深凹格列的螺旋沟，被有薄的壳皮。在壳的两端较明显。生长线常聚集成褶襞，在上部更明显。体螺层为贝壳之全长。壳口稍宽，略呈弧形，全