

着带板狭长，水平方向延伸。

卵厚色雷西蛤 *Crassithracia ovata* (Xu, 1989) (图 112)

Thracia (*Crassithracia*) *ovata* Xu, 1989, *Chin. J. Oceanol. Limnol.* 7 (1): 34, Text-fig. 2.

壳小型，壳质薄脆，白色，卵圆形；两壳不等，右壳大于左壳；壳顶尖，位于背部中央之前；壳的前缘略尖，后端较宽，末端近截形，并微开口；前背缘凸，后背缘平直，自壳顶到后腹角有一钝的放射脊；壳皮薄，黄色；壳表同心生长纹较粗糙；在壳表的后部有粒状突起，在壳的腹缘和前部则形成蠕虫状皱纹。

壳内面白色，外套窦浅而宽，前闭壳肌痕新月形，后肌痕长圆形；铰合部无齿，外韧带大，位于壳顶之后；内韧带的着带板细长，沿后背缘水平方向延伸；石灰质韧带片呈新月形。

标本测量(mm)	壳长	壳高
	6.0	4.4

标本采集地 北黄海 (图 111)，一个标本。

生态习性 我们只采到一个标本，水深 46m，细砂底，1958 年 10 月 17 日，其他情况不了解。

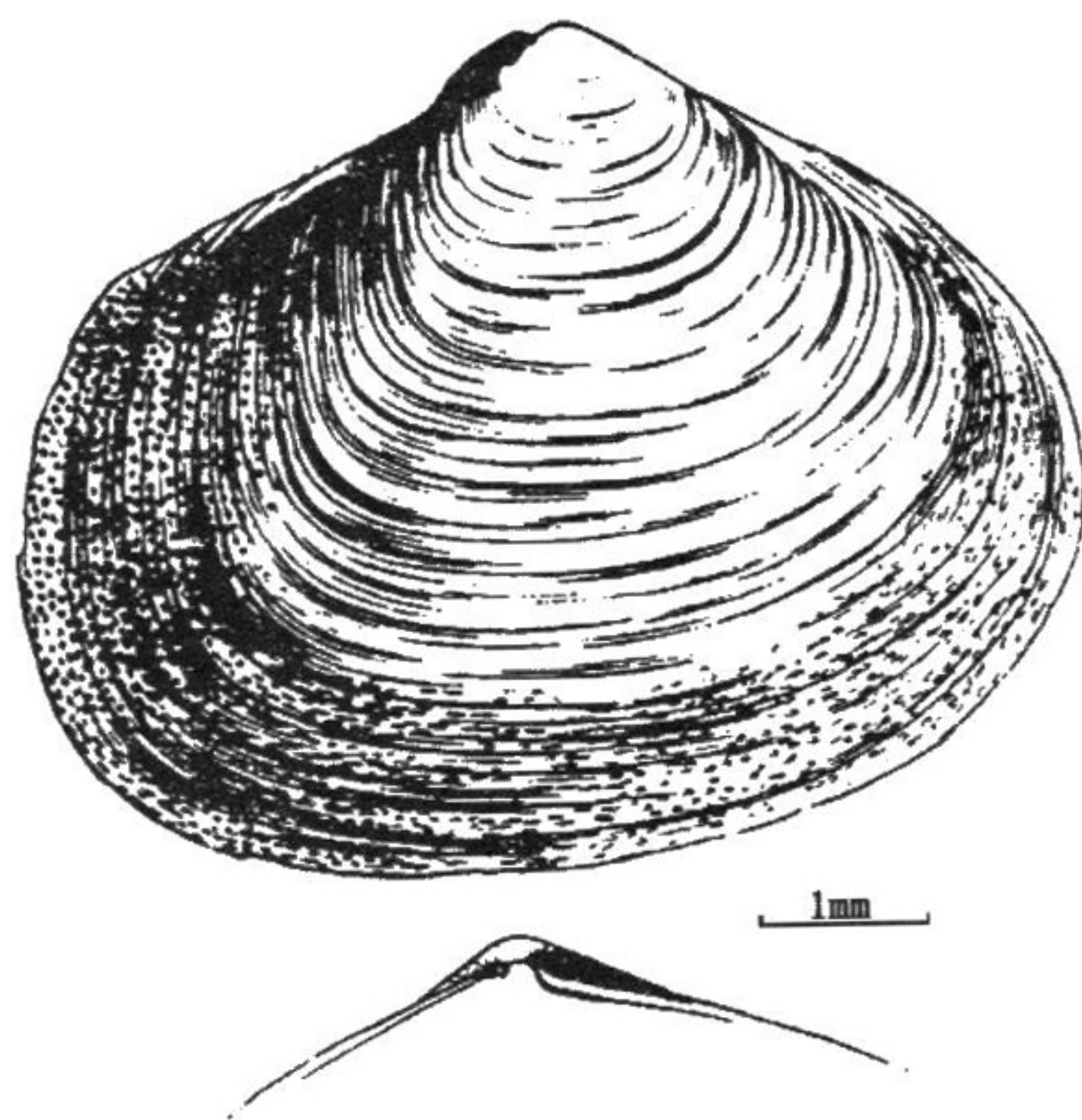


图 112 卵厚色雷西蛤 *Crassithracia ovata* (Xu)

筒蛎总科 *Clavagellacea* d'Orbigny, 1844

贝壳在幼年阶段自由生活状态，两壳相等，但前、后不等；在生长过程中，整个两

片壳或部分壳被溶合，镶嵌于长形石灰质管壁中；动物生活在这种石灰质管中，管的前端圆或盘状，其周缘平，或具简单的有时是分枝状的小管着生其周缘；或者它为筛孔状结构所封闭，经常留有小的足孔和小管；无铰合板，外韧带位于壳顶之后。

壳内面具珍珠层。

外套膜愈合，足孔小，有第4开口；前闭壳肌退化为4束肌肉，无后闭壳肌；水管长，愈合，其外被表皮，末端有触手和乳突；鳃为真瓣鳃型，狭长，内鳃瓣完整，具下行叶和上行叶，外鳃瓣上翻，仅有下行叶，鳃在后部愈合，伸入到水管中；足小，指状，发育不完全，成体无足丝；直肠通过心室；脏神经节位于直肠下；雌雄同体。

这类动物种类很少，共发现有10种，主要生活在地中海和印度—太平洋水域。以往采到的活标本不多，大都是动物死后留下的空管。

筒蛎科 Clavagellidae d'Orbigny, 1844

特殊同总科。

盘筒蛎属 *Brechites* Guettard, 1770

Brechites Guettard, 1770, Smith, 1976, *Jour. Malac. Soc. Austr.* 3: 199.

Type species: *Aspergillum vaginiferum* Lamarck, 1818

Verpa Röding, 1798, *Mus. Bolten.* 2: 69.

Aquaria Perry, 1811, *Conchology* 1811: Pl. 52.

Clersydra Schumacher, 1817, *Ess. Vers. Test.* 79: 261.

Aspergillum Lamarck, 1818, *H. N. Anim. Sans. Vert.* 5: 429.

Warnera Gray, 1858, *Proc. Zool. Soc. London* 26: 310.

成体两壳片完全溶于长的石灰质管的管壁，管子的断面为圆形，后端——即开口端简单，无附属结构，前端盘的周围有一列简单的小管。

本属生活于印度—西太平洋水域，主要是热带，但在温带的南澳大利亚也有分布。

种的检索表

- 1 (2) 石灰质管上、下直径不等，前端处微收缩变细 菲律宾盘筒蛎 *Brechites philippinensis*
 2 (1) 石灰质管上、下直径相等，近前端处不收缩变细 环纹盘筒蛎 *B. penis*

环纹盘筒蛎 *Brechites penis* (Linnaeus, 1758) (图 113)

Serpula penis Linnaeus, 1758, *Syst. Nat.* 6: 3744.

Aspergillum javanum (Lamarck), Chenu, 1843, *Illust. Conch.* I (*Asperillum*): 2, Pl. 2, Fig. 1,