

[图解] A. 外形; B. 楯板内面; C. 背板内面。

网纹藤壶(布纹藤壶) 藤壶科 Balanidae

Balanus reticulatus Utinomi

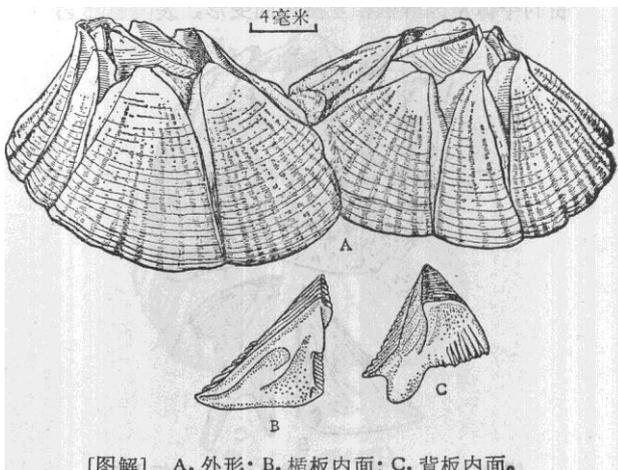
(*Balanus amphitrite communis* Darwin)

周壳圆锥形，直径 20 毫米，高 11 毫米。壳口缘由于各壳板的顶部显著突起而呈锯齿状。壳板表面光滑，略带玻璃光泽，无纵肋，有纵行的紫褐色的条纹，并有细而颜色呈淡紫色的横行条纹，而与纵行条纹成直角交互排列，成为布纹状。各壳板的顶端常向外反曲，尤以峰板最为显著。壳口略呈五边形。幅部狭，其顶缘倾斜。在壳壁内部有纵行管道。楯板略呈直角三角形，外表具清晰的生长线；内面关节脊发达，其长度超过背缘之半，末端尖锐；闭壳肌窝明显，小而呈椭圆形，闭壳肌脊发达，在闭壳肌脊与关节脊之间具一浅凹；侧压肌窝小而深。楯板中部向内凹而顶端向外曲。背板三角形，距短宽，其长度约为底缘宽的 $1/3$ ，末端斜圆。

本种与糊斑藤壶为近似种，惟后者横纹不显著，壳板的顶端不向外反曲，背板距较细长及底缘平直。

附着于低潮线以下的岩石、贝壳或蟹类的甲壳上，要求盐度较高，常在水下，并常有附着于船底，影响航行速度和污损船底，或占据了养殖牡蛎的附着空间，为有害的附着动物。

分布于黄渤海、东海、南海、台湾。国外：朝鲜；日本；马来群岛；檀香山；地中海；印度洋；非洲西岸及欧洲海。



[图解] A. 外形; B. 楯板内面; C. 背板内面。

糊斑藤壶 藤壶科 Balanidae

Balanus cirratus Darwin

(*Balanus smphitrite cirratus* Darwin)

周壳圆锥形或近圆筒形，峰吻间直径 12 毫米，高 8 毫米，是我国分布很广的一种小形藤壶。壳表光滑，壳板薄，呈淡紫褐色，有密而模糊的白色纵行条纹和横行白色斑点相交叉。壳口较大，略呈四边形。幅部很阔，上缘倾斜，表面褐紫色，间有浅色平行横纹。各壳板斜向后曲，峰板最高，吻板稍低。鞘短，具平行横纹。楯板三角形，表面具生长线，中部凹下，近背缘部分色深；关节脊发达；闭壳肌窝明显，闭壳肌脊长，与开闭缘平行；侧压肌窝显著而深。背板呈三角形，表面生长线明显，自顶端到距末部有宽的纵沟；底缘成一直线，侧压肌脊明显，5—6 条，其末端超出底缘；距细长，末端圆。

营密集群栖生活，附着于贝壳、小石及船底上。常栖在干潮线下。

分布于我国沿海、台湾。国外：日本南部；菲律宾群岛；大洋洲；马来群岛；印度及阿拉伯海。



【图解】 A. 外形；B. 楯板内面；C. 背板内面。

泥藤壶(克氏藤壶) 藤壶科 Balanidae

Balanus uliginosus Utinomi

(*Balanus amphitrite krügeri* Nilsson-Cantell)

峰吻间直径 18 毫米，高 20 毫米，壳口 12 毫米。常成群体，周壳圆锥或圆筒形。壳口很大，略呈四方形，壳口缘成锯齿状。壳板表面幼时光滑，成长的个体常因群栖相互挤压而变形，表面也随之粗糙。壳片呈淡灰褐色而几近白色，间有不清晰的淡紫色纵横纹；也有带微淡紫色，尤以在峰板，侧板部分较为显著，各壳板的上端略向外反曲。幅部广，顶缘斜，翼部也较宽，均有横线。檐板稍狭，外表有显著的生长线，近外侧有一紫褐色纵条纹，开闭缘有许多锯齿；关节脊发达，其长约为背缘之 $1/3$ ；闭壳肌窝深，闭壳肌脊发达，其长轴与开闭缘相平行；侧压肌窝小。背板表面生长线显著，呈波形弯曲；自顶端到距末端有一纵行凹沟，近峰缘部又具一浅纵凹，该二纵凹似将背板表面纵分为三等分；关节沟与关节脊特别显著；距细长；在楯缘多锯状齿，从侧压肌脊处至距之间的底缘具深的凹陷并有許多波突；侧压肌脊显著，5—6 条，其末端超出底缘。

附着于船底或贝壳上，密集成群。栖息在河口港湾低盐度海区。常栖在潮间带。

分布于黄海、东海、南海和台湾。国外：朝鲜；日本。