

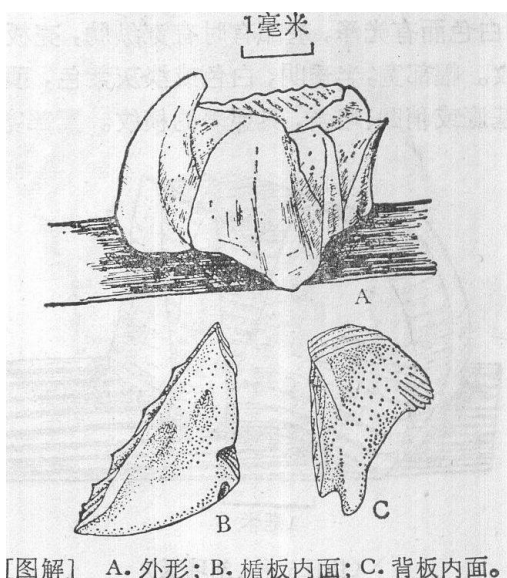
集群藤壶 藤壶科 Balanidae

Balanus socialis Hoek

周壳低圆锥形，直径3毫米，高2.5毫米。表面白色有光泽，略具纵条纹。壳口大，盖板高耸于壳口之上。吻板高，顶端向内弯曲。幅部稍宽，顶缘倾斜。翼部很宽，顶不斜，上缘与壳底平行。基底有小孔。各壳板内壁有发达的纵脊起。檐板略呈三角形，表面具明显的生长线，开闭缘呈齿状；关节脊不明显，但延伸较下；闭壳肌窝及侧压肌窝都明显；闭壳肌脊不明显，它与关节脊间有倒V形浅沟。背板三角形，底缘比楯缘略长，成一直线；距较短狭，末端圆突；峰缘弓曲，侧压肌脊很明显，约5条，其末端突出于底缘之外；关节沟明显，较浅，关节脊短；顶不成鸟嘴状。

来自广东遮浪，附铁珊瑚上，与块斑藤壶同栖。

分布于南海。国外：日本；马来群岛；斯里兰卡。



[图解] A. 外形; B. 楯板内面; C. 背板内面。

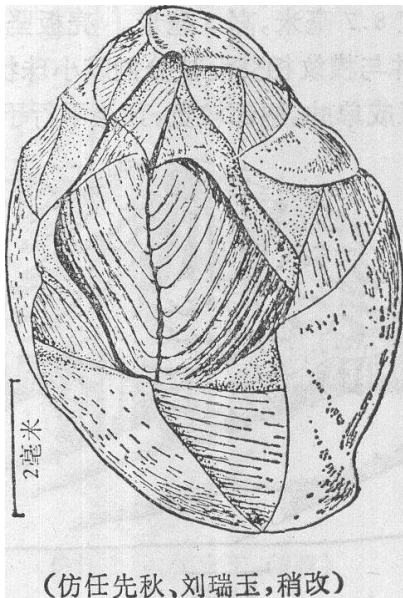
玲珑藤壶 藤壶科 Balanidae

Balanus ciliatus Hoek

周壳圆锥形，稍侧扁。峰吻直径19.4毫米，宽8.4毫米，高11.3毫米。壳表光滑，白色到淡粉红色，有紫红色纵条纹，有时有模糊的淡紫色斑块散布。吻板色略淡，峰板高而尖。幅部宽，顶缘斜，常有褐色到紫红色纵条纹断续相交，有横沟纹。翼部薄，顶缘稍斜。鞘短，具平行横纹，鞘下有纵肋直到基底。壳口大，菱形到五角形，边缘呈锯齿状。盖板内部紫红色。楯板呈窄长三角形，顶端较尖，外表污白，有模糊淡红色纵条纹，生长线不显，开闭缘有齿；内面关节脊不突出，长度超过背缘之半，下端斜截，关节沟较窄；闭壳肌脊不明显。背板通常较窄长，峰缘上部稍突出，外面生长线不显，中央沟不明显下凹；内面关节脊清楚，关节沟浅，上端有三角形顶叶；距末端一般钝圆或斜截，有时见小齿；侧压肌脊发达，5—7条。

栖息于浅海，常与块斑藤壶共同附于柳珊瑚上。

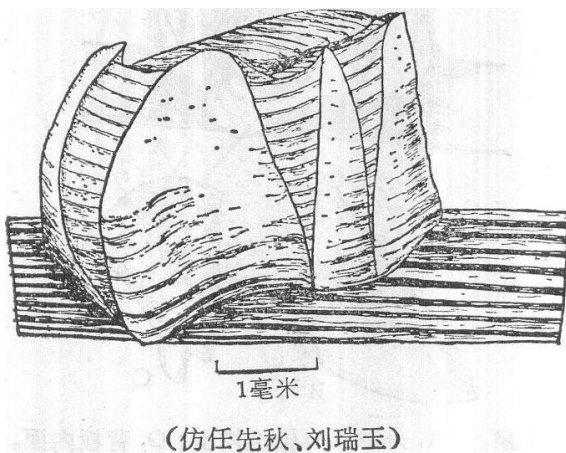
分布于东海、南海。国外：日本；菲律宾；马来群岛及印度洋。



海胆藤壶 藤壶科 Balanidae
Balanus cidaricola Ren et Liu

周壳短筒形，常侧扁。为一种小形藤壶，峰吻直径 4.2 毫米，宽 3.2 毫米，高 2.3 毫米。壳板坚厚，白色而有光泽，基部有时有宽纵肋，壳板外有横纹。幅部宽，半透明，白色或淡灰紫色，顶缘平行基底或稍凹、略斜，具显著的横纹。翼部宽，白色，顶缘稍拱。吻板、侧板顶部内弯，峰板较高。鞘短，鞘下近基底有强纵肋。壳口大，菱形或卵圆形。盖板常高出壳口之上。楯板白色，较窄斜，开闭缘微凸，下半部有齿；底缘稍突，中部向下突出形成一些不规则的钝齿；外面生长线明显，无纵沟纹，板面中部略凹；内面光滑，关节脊长直而低，关节沟狭；无闭壳肌脊，闭壳肌窝浅，压肌窝小而深。背板较宽，楯缘和峰缘稍凸，底缘深凹，顶端钝，有密的细毛，生长线不显，无中央沟；内面关节脊低而长，关节沟浅；距短，末端钝圆，靠近基檐角，距之峰侧缘逐渐向峰缘上凹；侧压肌脊发达，其下突出于底缘外，共 5—6 条。基底厚而坚实，有放射浅沟。

附着于头帕类海胆 *Gonicidaris biserialis* 的棘刺上，栖息于浅海。
 分布于东海。



蒜形藤壶 藤壶科 Balanidae
Balanus allium Darwin

周壳圆锥形，白色到淡粉紫色。峰吻直径 11 毫米，宽 8.7 毫米，高 5 毫米。壳板坚实，外表有纵肋，并与横纹相交而被分割成小珠状。峰侧板很狭，仅成单肋。幅部较宽，顶缘平