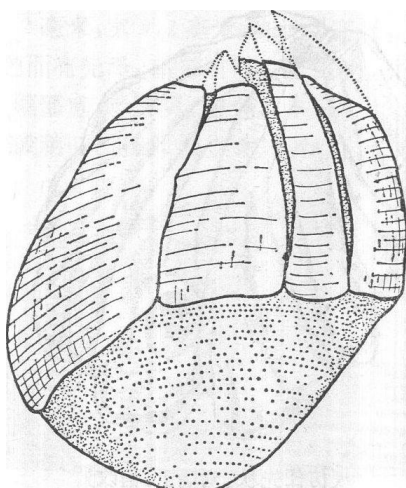


本种埋居于海绵内，新鲜时绿色。峰吻间直径 10 毫米。周壳脆薄，壳口小，具有膜质而呈浅杯状的底部。峰板狭，在它的中央有一条龙骨状的棱线，自底部一直达到顶端。峰侧板最狭。吻板是所有壳板中最宽和最长的一块，中央有一条浅沟，基部尖突，形似箭头状，外表可见 V 字形的生长线。鞘紧贴在光滑的壳板内面，有明显的横纹，下缘不游离。楯板呈长三角形，表面具有生长线，它的上面列生短钝棘突；关节脊较强，其长约占背缘的 2/3；闭壳肌窝深，而闭壳肌脊仅成痕迹的；侧压肌窝宽而深；开闭齿 10 个左右。背板略呈三角形，表面也具有小棘的生长线；关节脊稍发达；在内面上部具有少量的纵短脊；距短，呈斜截形，其宽为底缘的 2/3；侧压肌窝不显。

采自海南岛三亚，附于海绵内。

分布于南海。国外：马来群岛。



(仿 Hiro)

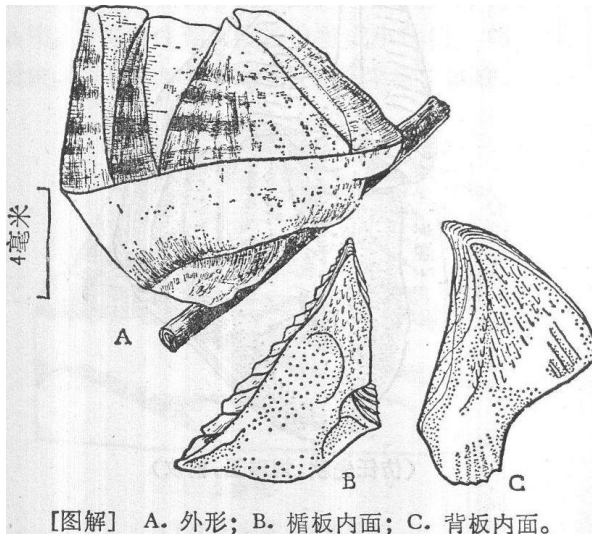
陀螺藤壶 藤壶科 Balanidae

Balanus calceolus Darwin

常附着于柳珊瑚 *Gorgonia* 上，形小，峰吻间直径 12 毫米，高 10 毫米。这种藤壶可分为周壳壳板所围成的罩部和底部下凸形成的杯底。外被柳珊瑚的革质皮，壳表光滑，有红紫色的横斑和细弱的纵纹，以峰板和侧板较显著。周壳与壳底较薄，均有纵隔形成管道，在壳板与壳底相接处的内面具小齿。壳口大，呈卵圆三角形。杯底下面依其长轴方向有一深沟，以此围着于柳珊瑚上，吻板底缘也因此凹陷。峰侧板比其他壳板显著狭。幅部宽阔，色较淡，有不明显的横纹。楯板表面具明显的生长线，顶部向外反曲，具多数开闭齿，底缘圆突；内面在关节脊上及闭壳肌窝的上部有许多断续的放射状纵短脊；关节脊发达，长而直，其长度约占背缘的 3/4；闭壳肌窝大而深，无闭壳肌脊；侧压肌窝深。背板三角形，表面生长线明显，自顶至距有窄长三角形的凹陷；顶部成鸟嘴状突出；其内面关节脊发达，在其内面及背板的内上部有断续的放射状纵短脊；距宽大，占底缘之半，末缘近平截而稍圆，有 5 个左右小齿是其主要特征；侧压肌脊 5—6 条。

采自广东南澳岛。

分布于南海。国外：马来群岛；日本；印度。是暖水性种类。



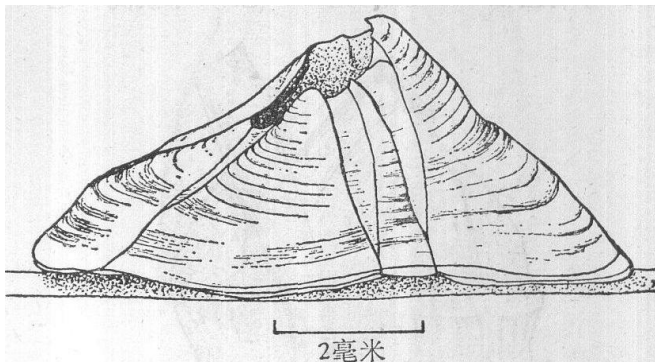
梭形藤壶 藤壶科 Balanidae

Balanus cymbiformis Darwin

周壳圆锥形，常伸长而似梭形，峰吻间直径 8 毫米，高 4 毫米。壳表略呈淡紫红色，无刺突。壳板脆薄无孔道，表面具显著横纹，峰板高而吻板低，峰侧板最狭，仅及侧板宽的 $1/4$ 。壳底呈浅杯状，除中间外，内有放射脊。幅部较狭，翼部顶缘极倾斜。壳口小。檐板较窄，基背角圆，开闭缘多齿；底缘圆突；关节脊不很发达；无闭壳肌脊，闭壳肌窝深；侧压肌窝小而深。背板宽大，底缘宽，檐缘及峰缘均平直，基峰角圆钝；距短而宽，其长度约为底缘的 $1/3$ ，而宽度超过底缘之半，末端平截；关节脊短而稍凸；侧压肌脊短，7—8 条。

采自我国广东海南岛，附着于柳珊瑚上。

分布于南海。国外：马来群岛；斐济群岛。



舟形藤壶 藤壶科 Balanidae

Balanus navicula Darwin

周壳圆锥形，峰吻板间直径 10 毫米，高几与峰吻直径相近。周壳脆薄，顶部不整齐；外表面白色略带浅紫色。壳板上多颗粒状突起，尤其在壳板的边缘部分更为显著，并具有细横纹。峰侧板很狭，峰板高，吻板低。幅部很宽，有纵横纹，顶缘稍斜，色比壳板淡。底部呈杯形。壳板内面不具强脊或完全平滑。楯板狭三角形，底缘圆突，外面有显著的生长线，并有自顶发出的放射纹，使生长线微波曲；关节脊不显著，其末端圆；闭壳肌窝小，无闭壳肌脊；侧压肌窝弱。背板略呈三角形，顶呈鸟嘴状，底缘宽；关节脊较显著，关节沟浅而宽；距短而宽，末端平截。背板内面光滑，外面有曲折的生长线。楯板顶部的侧面一般光滑，但极少数个体可见三角形突起。

采自海南岛的莺歌海，仅得干燥标本，常附着于角珊瑚的分枝之间。

分布于南海。国外：马来群岛；印度。