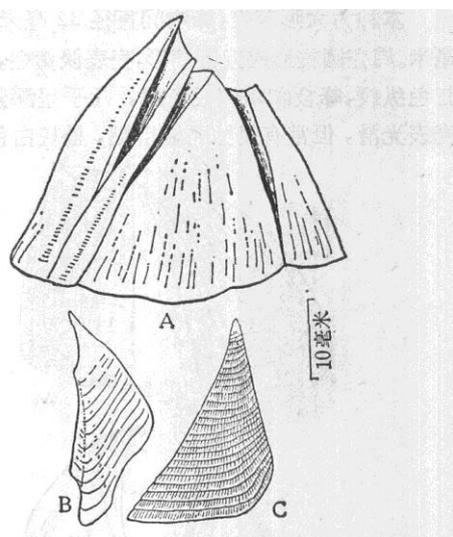


*Balanus rostratus* Hoek

本种为大形藤壶，周壳圆锥形，峰吻间直径 30—50 毫米，高 20—40 毫米。壳表光滑，但有时有不规则的隆起。壳板内面具多数肋脊，与这些肋相对的壳壁内部有纵隔，两纵隔间并有 1—4 条小隔。鞘紧贴壳板内壁。壳底薄，有放射状扭曲纹。楯板外面具细密的生长线，但常因侵蚀而不显，自顶到底缘具放射状细沟与生长线相交织；关节脊很低，关节沟小而窄；闭壳肌脊不发达，与关节脊有一浅沟相隔；侧压肌窝明显而深。背板顶部呈鸟嘴状突出，外面具显著的生长线和微弱的放射线，自顶到距有一窄沟；楯缘微曲；距基部稍宽，向末端逐渐变狭，末端斜截；底缘自两侧向距倾斜；关节脊稍显，侧压肌脊微弱或无。

附着于潮下带的石块和软体动物贝壳上，有时发现附着于船底。

分布于黄渤海。国外：日本海及日本的太平洋沿岸。



【图解】 A. 外形；B. 背板外面；C. 楯板外面(仿弘)

高峰藤壶 藤壶科 Balanidae

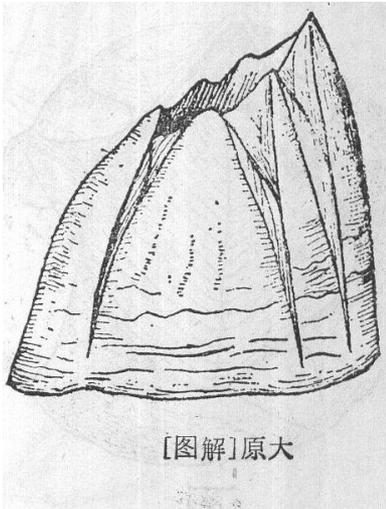
*Balanus amaryllis* Darwin

周壳圆锥形或圆筒形。峰吻间直径 38 毫米，高约 40 毫米。为大形的藤壶。壳板坚厚，各壳板顶端尖，愈近峰板愈高，峰板特别高，为 50 毫米。成长个体外表为淡黄灰白色，在壳板的上部有模糊不清的淡紫红色纵纹。各壳板的翼部很宽广，幅部狭，顶缘斜向而中部稍突，呈淡黄色，并有斜线。壳口大，呈扁菱形，它的周缘形成深的齿刻。壳的基部有明显的横刻。楯板三角形，表面生长线明显，并有轻微的纵肋相互交织，它的顶端逐向外方弯曲且多磨损；开闭齿在成长个体有 20 个左右，细而密，底缘有轻皱；内面闭壳肌窝明显而大，侧压肌窝小而呈椭圆形；关节脊及闭壳肌脊均不突出；在闭壳肌窝上方有断续的纵脊。背板狭长，其外面生长线及纵皱较显著，它的顶端钩曲；有一细长的距，距末端圆钝；底缘自基楯角和基峰角向距部下斜；从距的外面自基部边缘延伸到背板的顶部有纵沟；关节脊长而弯曲，侧压肌脊稍显，3 条，其上方有断续的纵脊。盖板表面黄色。

附着在外海近大潮低潮线的岩石上。在内海常单独生活，外海常成群体而呈圆筒状，壳口大。有时附着于船底。在黄渤海产的周壳倾斜。

该种的近似种有产自南海的真高峰藤壶及薄壳藤壶。

分布于黄渤海、东海、南海。国外：日本；菲律宾；印度；马来群岛；坦桑尼亚；波斯湾。



真高峰藤壶 藤壶科 Balanidae

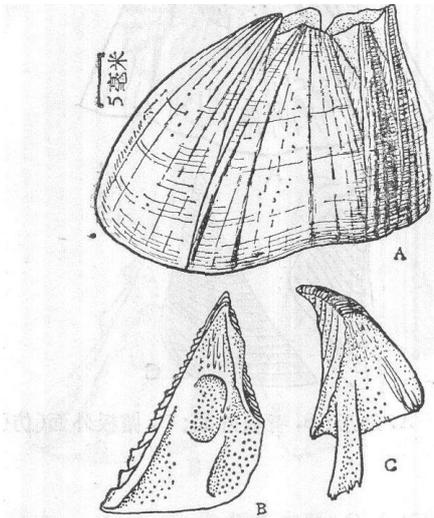
*Balanus amaryllis euamaryllis* Broch

本种为大形藤壶，峰吻间直径 32 毫米，高 20 毫米。周壳圆锥形或近圆筒形，壳表淡黄色，具深紫红色纵纹，峰板和峰侧板色深，几乎呈深紫红色。壳表光滑，但常有侵蚀而显粗糙，呈灰白色，纵纹因而而不显。幅部狭，呈黄色，顶缘倾斜，具斜线；翼部宽，浅紫色或白色，顶缘略斜。壳口大，近峰端尖突，近吻端钝圆。鞘短，淡紫红色，表面具横纹，下缘游离。壳壁内面上部光滑，近基部具细微小肋。楯板狭长三角形，顶部色深；外面生长线显著，具微细放射沟；开闭缘长直，开闭齿数多，细而密；闭壳肌窝明显，呈长椭圆形；闭壳肌脊发达，与不发达的关节脊间有一狭的深沟相隔；侧压肌窝明显，圆形或椭圆形；在楯板内上部及关节脊上具断续的放射小肋。背板狭长三角形，外面具明显的生长线和微弱纵皱，顶部呈鸟嘴状弯曲；自顶至距有一窄的深沟；距特别细长，逐渐向末端变宽，末端斜截，并且有小齿；距与基楯角间的底缘凹曲，基楯角尖锐；距至基峰角间的底缘向距倾斜，近距的部分微有小齿。

附着于外海低潮区的岩阴下。有时附船底。

本种与高峰藤壶相近似，惟本种的峰板不及高峰藤壶的高，背板的距较长且末端具细齿以及两者壳表颜色稍有不同，在我国只分布于南海。

分布于南海。国外：印度；马来群岛；日本；澳大利亚。



【图解】 A. 外形；B. 楯板内面；C. 背板内面。