

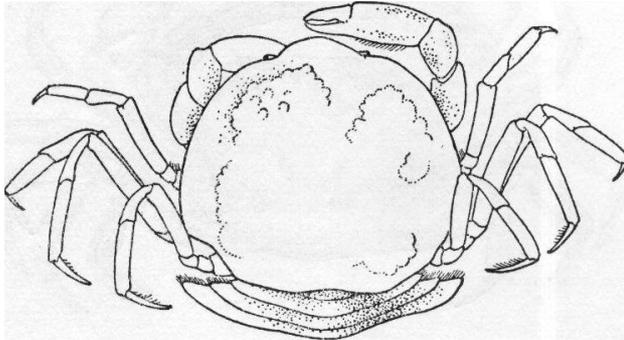
玲瓏豆蟹 豆蟹科 Pinnotheridae

*Pinnotheres parvulus* Stimpson

头胸甲近似圆形，宽度略大于长度，表面光滑。额向前突出，前缘呈弧形。眼窝很小。前侧缘很长，呈圆弧形，后侧缘相形见短，向内凹，后缘很宽，其宽度约当头胸甲宽度的  $2/3$ 。第三颚足指节可达前节的末端，座、长节的内末角圆钝。第一、二两对步指的指节约等长，但较第三对的为短，第四对步指的指节最长。最后两对步指的指节在腹缘上饰有较长的刚毛。头胸甲长 10 毫米，宽 11 毫米。

与扇贝等共生。

分布于中国广东；日本；泰国。



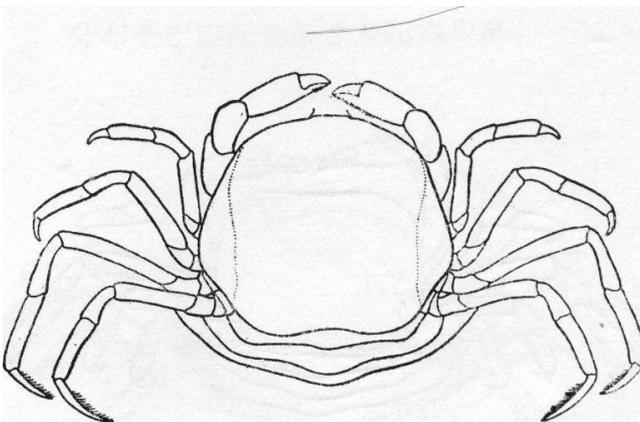
圆豆蟹 豆蟹科 Pinnotheridae

*Pinnotheres cyclinus* Shen

雌性：头胸甲的宽度稍大于长度，表面光滑，分区不明显，前半部隆起，后半部较平坦。前、后侧角均呈弧形，两侧缘向左右倾斜而突出，后缘中部内凹。额向下弯曲，但较前侧角为伸出，背面观前缘平直。第三颚指的指节呈长条状，可以达到前节的末端。螯指的能动指较不动指稍长，内缘基部  $1/3$  处具一齿，能动指基部具 2 较小的钝齿。步指瘦长，第一对最短，第三对最长，第一、二两对步指的指节短、呈爪状，第四对步指指节的长度约为前两对指节长度的 2 倍，为第三对的 1.5 倍，第三、四两对步指指节的内缘均具短毛。腹部末端平直。头胸甲长 8.3 毫米，宽 10 毫米。

曾在青蛤(墨蜆、圆蛤)外套腔中寻得。有时与文蛤共生。

分布于中国山东半岛；朝鲜；日本。



近缘豆蟹 豆蟹科 Pinnotheridae

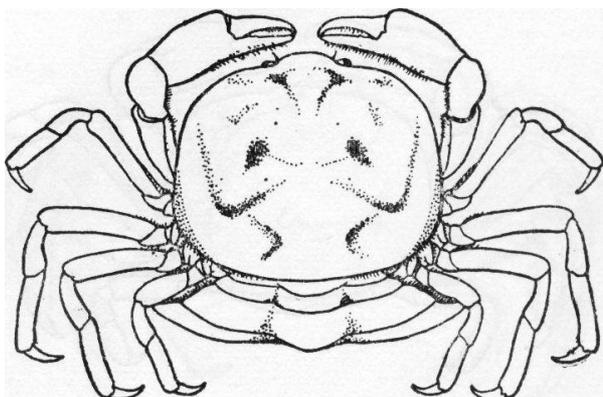
*Pinnotheres affinis* Bürger

雌性：头胸甲近圆方形，宽度稍大于长度，表面光滑，隆起，有光泽。胃区两侧常各具一小凹点，心区后侧缘有一斜沟，此处表面凹陷。额较眼窝稍为突出，呈三角形。眼窝小，

眼柄短粗。第三颚足座一长节的内缘负羽状刚毛，内角突出，指节长条状，可达前节的末端，着生在前节内缘基部  $1/3$  处。螯足长节的内面具短绒毛，腕节内面基部具一系列短毛，掌节的背缘钝圆，腹缘平直，具短毛，延伸到不动指的末端，指间距甚窄，可动指内缘基部具一齿，末部具细锯齿，不动指较可动指为宽，内缘基部  $1/3$  处具一凹陷，末部也具细锯齿。步足以第二对为最长，第三对次之，第一对更次之，第四对最短，各步足指节的长度，亦按此比例，长节的基部及末部均较中部为宽，前节的长度约当腕节的  $1.5$  倍，指节末端均呈钩爪状。腹部圆大而隆起。头胸甲长  $12.7$  毫米，宽  $13.5$  毫米。

常与密鳞牡蛎、凹线蛤蜊、厚壳贻贝及扇贝等共生。

分布于中国山东半岛；日本；菲律宾；泰国。



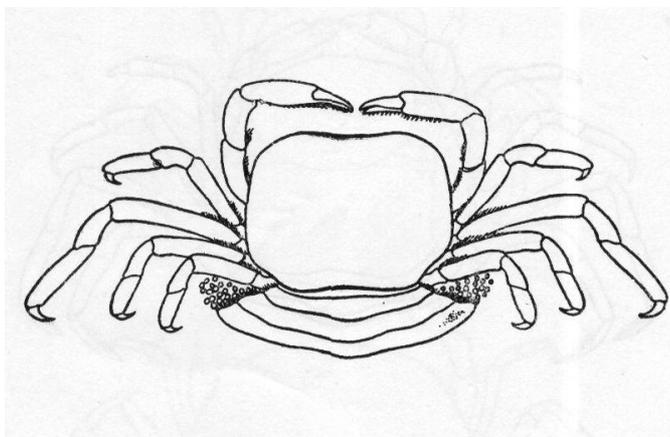
宽豆蟹 豆蟹科 Pinnotheridae

*Pinnotheres dilatatus* Shen

头胸甲的宽度大于长度，呈四方形，表面光滑，有光泽，前侧缘甚拱，侧缘近平行，前、后缘均内凹。额向下甚弯曲，因此由背面看不见额部，前缘分 3 齿，侧齿较中齿为突出。第三颚足座一长节的内角钝圆，最末两节状如前广种的。螯足光滑，长节内缘具短毛，腕节长，内缘基部具短毛，掌节甚瘦长，内侧面腹部具短毛，延伸至不动指，可动指基部  $1/3$  处具一大齿，末部具一系列锯齿，不动指内缘基部具小齿 4—5 枚，末部也具一系列锯齿。步足亦光滑，呈圆柱形，第二对特别长，第四对最短，第三对较第一对稍长，第二、三对长节的背缘基部均具短毛，第二对步足前节甚长，约为第四对前节长度的 2 倍，第三对的前节较第四对的略长，指节均为沟爪形。雌性腹部圆大，尾节的末缘呈横切形，但中部稍凹。头胸甲长 5 毫米，宽  $6.8$  毫米。

此蟹与杂色蛤仔共生。

分布于中国山东半岛。



海阳豆蟹 豆蟹科 Pinnotheridae