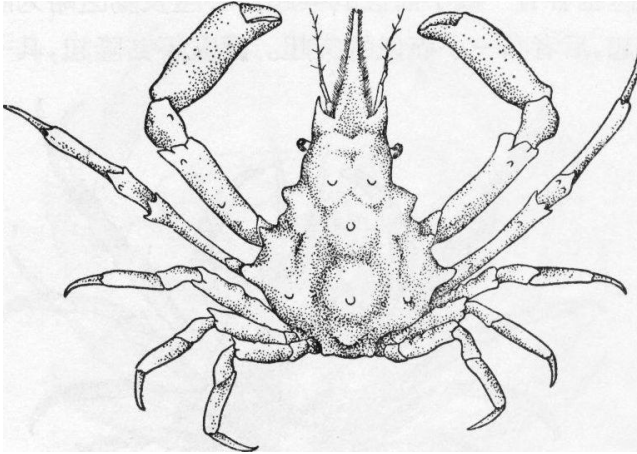




异形藻片蟹 蜘蛛蟹科 Maiidae

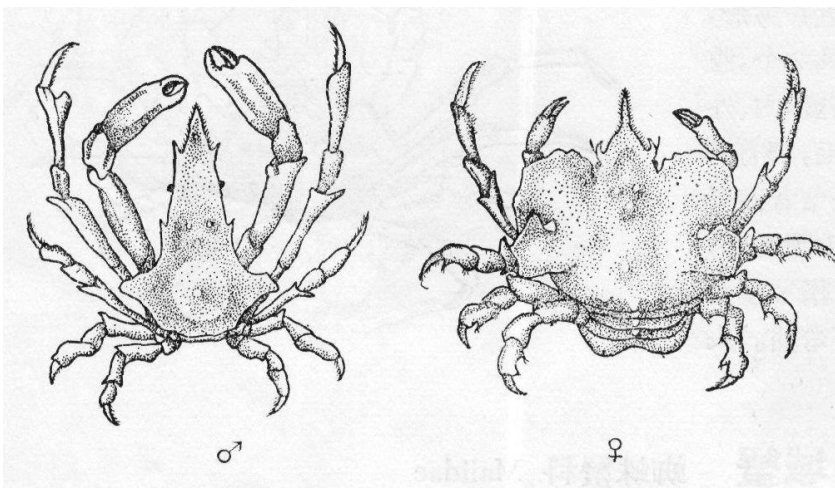
*Huenia proteus de Haan*

雄性：头胸甲呈长三角形，表面扁平，胃区有 3 顆疣状突起，呈三角形排列，前面两顆，后面一顆，心区有一錐形疣状突起，前侧緣或肝区边缘具一銳齿，有时呈叶片状突出，侧緣或鳃区边缘具一角状突起，有时亦呈叶片状突出。后緣近于平直，唯中部稍突。额长，背面呈銳三角形，下面侧扁，侧緣具短毛。前眼窝齿尖銳，无其他的眼窝齿。螯足壮大，但較第一对步足为短，长节光滑，背面有不明显的突起，腕节外緣具隆脊，掌节侧扁，背、腹緣具隆脊，可动指内緣基部具一大齿。步足扁平，前、后緣均具隆脊。腹部分 7 节。头胸甲长 19 毫米，宽 20 毫米。

雌性：額的后半部呈三角形，前半部呈針状。前眼窝齿距眼較近，向内弯。胃区中部具 3 顆疣状突起，心区的疣不甚突起。前侧缘具一叶片状突出，很寬大，侧緣具一較小的叶片状突出。螯足不此步足粗壮。腹部分 5 节，第四至第六节愈合。头胸甲长 22 毫米，宽 17 毫米。

栖居于海边岩石或藻类間，有时生活在具卵石的海底，一般水深下超过 50 米。

分布于中国广东；日本；夏威夷；印度洋；紅海。



双角互敬蟹 蜘蛛蟹科 Maiidae

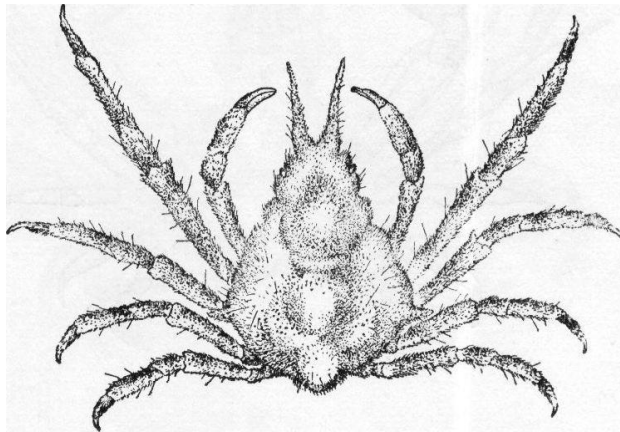
*Hyastenus diacanthus(de Haan)*

头胸甲在額部之后呈三角形，表面及肢体均密具絨毛，裸露时，表面光滑。胃区甚隆，沿其中綫具疣状突起两枚，后居者較前居者为显著，侧胃区也各有一較小而低的突起，心区及腸区略为隆起，后者具一小而低的突起。鳃区不甚隆起，具一尖銳的侧刺，位于前侧緣与后侧緣的連結处。额分两长角，其长度不及头胸甲长度之半。眼窝前齿与后齿均圆鈍，这两

齿之间的缺刻，多少呈“U”字形。颊区具疣状突起两枚，前居者较后居者为显著。螯足密盖绒毛，唯两指赤裸，雄性成体的两指的基部具一空隙，可动指内缘的基部具一壮齿，雌性成体及雄性幼体的两指间无空隙，内缘上均具整齐的齿。涉足也密盖绒毛，唯指节的末端也赤裸，内弯如爪。两性腹部各分7节。头胸甲长42毫米，宽30毫米(不包括侧刺)，额角长16.5毫米。

生活于水深50—100米的泥质、泥沙质或杂有贝壳的海底上，有时背负海绵或水螅类。

分布于中国广东；朝鲜海峡；日本；泰国；暹罗湾；澳洲；新西兰；新加坡；印度尼西亚；印度洋。



慈母互敬蟹 蜘蛛蟹科 Maiidae

*Hyastenus pleione* (Herbst)

全身密具绒毛，并间有两种刚毛，一种较粗而软，色较浅，呈棍棒状，常分布于头胸甲的后半部、腹部及步足，另一种较细且硬，色较深，顶端尖锐并弯曲，多分布于头胸甲的前部、额部及步足的背面。头胸甲背面的分区可辨，肝区具一小突起，前胃区具一个，后胃区2个，前面的一个较尖，肠区具一指向后方的刺状突起，上鳃区具2个，中鳃区2个，鳃区边缘具2突起，后者较大，呈刺状，心区的前侧方各具一隆线。额分成2个锐三角形的角状突出，其长度约当头胸甲长度的1/3。雌性螯足短小，长节的末端较基部为宽，背缘及外面具3列棍棒状的刚毛，指节向内弯曲，内缘具有规则的小齿。步足呈圆柱形，第一对最长，向后各对依次渐短，除指节外，均具硬而卷曲的刚毛，指节的末端为角质。雌性腹部呈卵圆形，末节的侧缘内凹，末端钝圆。头胸甲长35.7毫米(不包括额刺)，宽24.6毫米(不包括鳃刺在内)。

生活于海底泥土中。

分布于中国山东半岛(胶州湾)。