

性腹部尾节较锐。

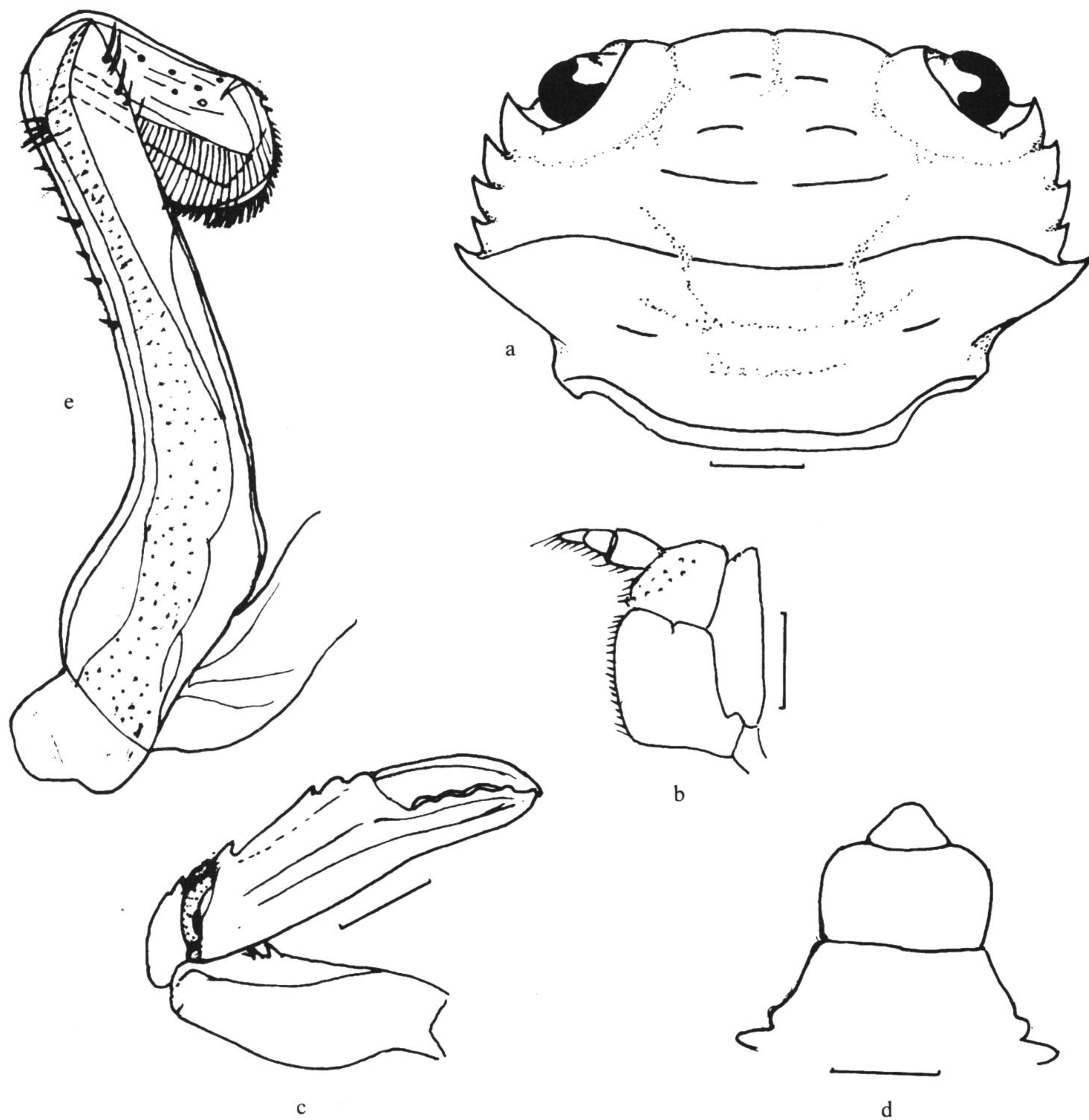


图 119 扁肢短桨蟹 *Thalamita platypedis* Dai, Yang, Song et Chen

a. 头胸甲; b. 第3 颚足; c. 右螯足; d. 雄性腹部; e. 雄性第1 腹肢 (仿 Dai et al., 1986) (标尺: 1 mm)

(102) 拟皱短桨蟹 *Thalamita procorrugata* Dai, Yang, Song et Chen, 1986 (图 120, 图版 XIII: 6)

Thalamita procorrugata Dai, Yang, Song & Chen, 1986: 232–233, fig. 137 A(2), pl. 31(3); Dai & Yang: 253–254, fig. 137 A(2), pl. 31(3).

标本采集地 模式标本: 2♂, 海南西瑁洲岛, 1955. XII. 31; 1♂, 南沙群岛牛车轮礁, 珊瑚礁, 1988. VII. 23。

形态描述 体表覆有细毛。头胸甲的宽度约为长度的 1.5 倍, 表面稍隆起, 具绒毛, 具明显的额后隆脊, 侧胃区及中胃区除具一般的隆脊外, 还具明显的皱纹, 后胃区的 1

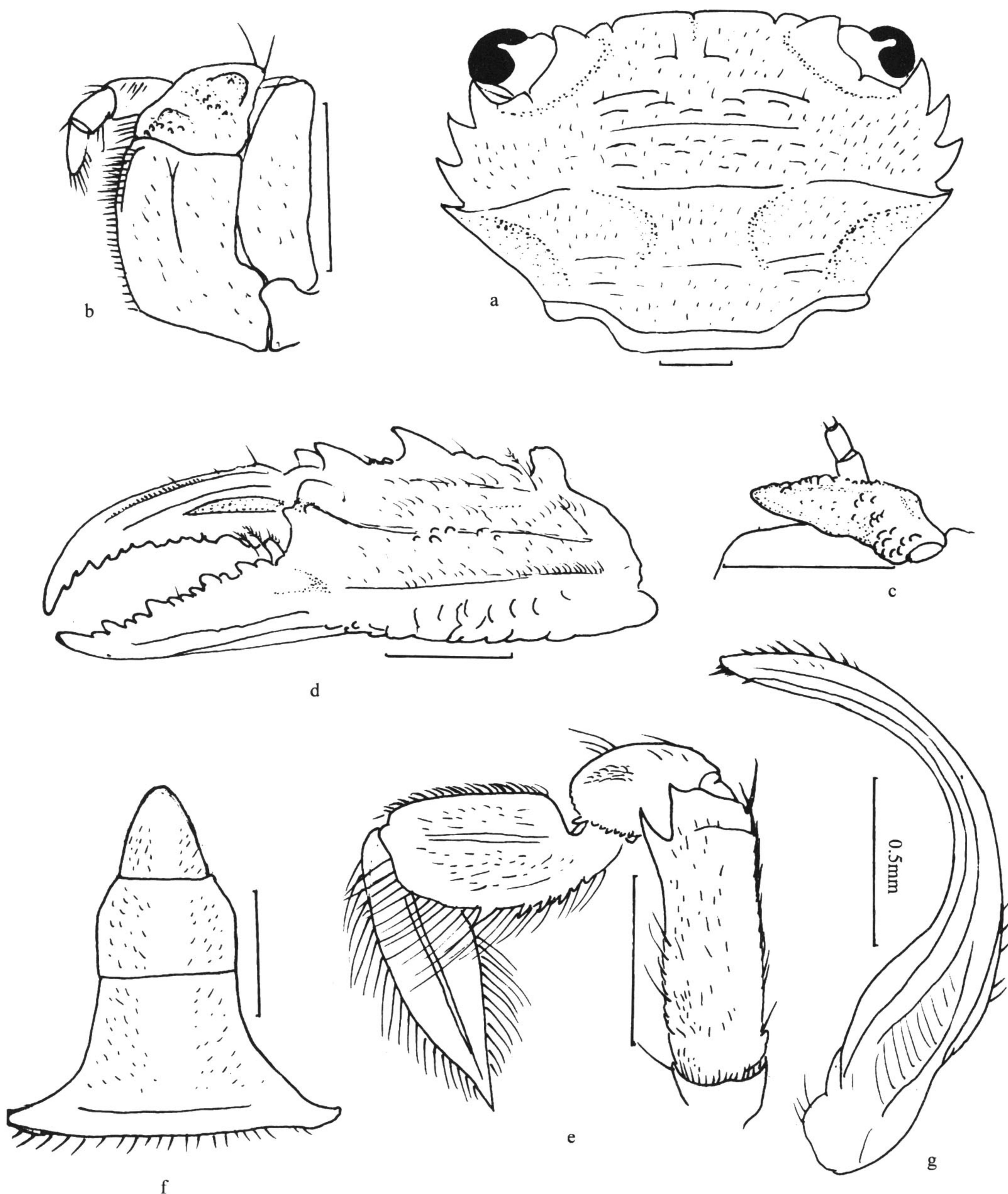


图 120 拟皱短桨蟹 *Thalamita procorrugata* Dai, Yang, Song et Chen

a. 头胸甲; b. 第3 颚足; c. 第2 触角基节; d. 左螯外侧面; e. 游泳足; f. 雄性腹部; g. 雄性第1 腹肢
(标尺: 未注明者均为 1 mm)

条隆脊最长, 延伸至前侧缘的最末齿, 在后胃区的两侧亦有中断的痕迹, 心区的隆脊与皱纹混杂, 后鳃区各具 1 对短隆脊。额分 4 叶, 中央叶宽而平钝, 侧叶圆钝, 中央叶比侧叶宽得多。内眼窝角宽而钝, 背眼缘具 2 缝。前侧缘包括外眼窝齿在内, 具 4 锐齿, 前 3 齿大小相近, 最末 1 齿较小。

第2触角基节较窄，小于眼窝宽，具横列颗粒隆脊，末部较窄。

第3颚足座节的长度约为长节的2倍，长节的外末角稍突出。

雄性螯足稍不对称，覆以鳞形颗粒，并具短柔毛；长节前缘末端刺状，其后部具3齿；腕节外末角具3小刺，内末角呈锐刺形；掌节背面具5刺，外侧面具隆脊3条，内侧面具1条隆脊并覆以刺状颗粒。指节粗壮，长度约与掌节的背面相等，大螯两指合并时空隙较小螯的大。

步足长节后缘末部具刺；腕节末端具瘤状突起，其中第1步足呈刺状；前节后缘末端也具刺。游泳足长节长度约为宽度的2.5倍，后缘末端刺状，近末端处具1刺，腕节背后缘钝锯齿状，末端具1刺状突起；前节前缘细锯齿状，饰有短毛列，后缘饰有长毛列，其基半部具数枚刺；指节呈叶状，边缘具长毛列，末端细尖。

雄性第1腹肢末半部弯向腹外方，末端趋窄，圆钝，但近末部背内面的刺未延至末端。

雄性腹部分5节，第3—第5节愈合，第6节的宽度约为长度的1.37倍，尾节长度明显地大于宽度。

标本测量	头胸甲长/mm	头胸甲宽/mm
♂	9.3	14.2
♂	4.9	7.6

标本颜色 酒精浸泡标本呈黄褐色。

生境 生活于20m左右的砂质海底及珊瑚丛中。

模式标本产地 中国海南(西瑁洲岛)。

地理分布 海南。

分类讨论 *Thalamita* 属中额分4叶、中额叶明显大于侧额叶、前侧缘具4齿者，迄今仅发现库氏短桨蟹 *T. cooperi* Borradaile, 1902、三线短桨蟹 *T. demani* Nobili, 1905 及皱褶短桨蟹 *T. corrugata* Stephenson et Rees, 1961 共3种。本种与后1种最为近似，但前侧缘齿却明显较后1种尖锐，并具明显的额后隆脊。第2触角基节的末部较窄，隆脊的颗粒不显著。雄性腹部末2节相对较长。雄性第1腹肢末端较为细长，背内侧面的刺未延至末端。

(103) 底栖短桨蟹 *Thalamita prymna* (Herbst, 1803) (图121, 图版XIII: 7)

Cancer prymna Herbst, 1803: 41, pl. 57, fig. 2.

Portunus (Thalamita) prymna de Haan, 1835: 43, pl. 12, fig. 2, pl. A.

Thalamita prymna: de Man, 1888: 75, pl. 4, figs. 5—6; Shen, 1937: 133, text-fig. 18; Chhapgar, 1957: 26, pl. 7, figs. o-q; Crosnier, 1962: 136—138, figs. 234—236; Stephenson & Rees, 1967 a: 89 (part); 1972 b: 50; Stephenson, 1972: 150 (part); Dai et al., 1986: 228 (part), pl. 30(7); Dai & Yang, 1991: 249—250