

模式标本产地 海南。

生境 栖息于水深 5 m 的珊瑚礁中。

地理分布 海南。

讨论 本种与球形异核果蟹 *Heteronucia glolata* 的额分两叶及头胸甲突起的形状十分相似，但两者区别如下表。

特 征	球形异核果蟹 <i>Heteronucia glolata</i>	秀丽异核果蟹 <i>Heteronucia elegans</i>
1. 头胸甲背面突起	中区具 4 个瘤状突起	均匀分布
2. 近前侧缘的突起	长，末端瘤状	长锥形
3. 额叶前缘	很突出	平直
4. 头胸甲后缘	有两个瘤状突起	无突起，平直

96. 疣异核果蟹 *Heteronucia tuberculata* Chen et Türkay, 2001 (图 121, 图版 X-1)

Heteronucia tuberculata Chen et Türkay, 2001: 244—245, fig. 3.

Heteronucia venusta, —Sakai, 1937: 120, pl. 13, fig. 5. [non *Heteronucia venusta* Nobili, 1906.]; 1965: 36, pl. 115, fig. 5 [non *Heteronucia venusta* Nobili, 1906]; 1976: 63, pl. 26, fig. 1 [non *Heteronucia venusta* Nobili, 1906.].

标本采集地 正模♂, IOCAS 00813, 海南鸭龙湾, 水深 3—7m, 1992.03.19。

形态描述 头胸甲菱形，宽稍大于长，有稀疏锥形突起，突起之间的表面密具小颗粒，近侧缘的突起较长。额分两叶，每叶的边缘近外角处有一个三角形齿，近中央缺刻处有一个小齿，额的表面有细颗粒，前侧缘有 6 枚锥形突起，后侧缘也有突起，但不如前侧缘的突起长，其中，近末端的两枚突起较长，后缘直，有 7 个突起。

第 3 颚足外肢短，具一纵列 3 枚锥形突起，长节和座节密具颗粒。

螯足背、腹面具粗颗粒。长节粗短，其前缘近中间有一锥形突起，后缘有 4 个，末端具一横排 3 枚突起（中央的一个最小）。腕节小，内、外角各具一突起，外侧面有 3 个大突起，内侧面有 1 个大突起。指节长于掌，垂直张口，两指内缘具细齿。

各对步足的背、腹面均有细颗粒，近内缘的颗粒较尖，指节边缘具细锯齿。

雄性腹部分为 5 节（第 3 至第 5 节愈合）：第 1、2 节长度相等，第 6 节宽大于长。尾节呈长三角形，长为宽的两倍。

雄性第 1 腹肢细长，其末端稍弯。

标本测量 (mm)	头胸甲长	头胸甲宽
	3.6	3.9

模式标本产地 海南。

生境 栖息于水深 3—7 m 的珊瑚礁中。

地理分布 海南。

比较 本种与优雅异核果蟹 *Heteronucia venusta* 十分相似，其区别如下表。

特 征	优雅异核果蟹 <i>Heteronucia venusta</i>	疣异核果蟹 <i>Heteronucia tuberculata</i>
1. 头胸甲表面的突起	较边缘的突起低而稀疏	呈长锥形，边缘的突起较大而密集
2. 额的前缘	密具颗粒	外角处有一大齿，近中央缺刻处有一小齿
3. 头胸甲后缘	有一排稀疏小颗粒	密具一排大颗粒突起
4. 螯足掌节背面	有 1 枚末端突起	有 3 枚粗大圆锥形突起
5. 第 3 颚足外肢	密具颗粒，无更长的突起	除颗粒外，有一排 3 个大突起

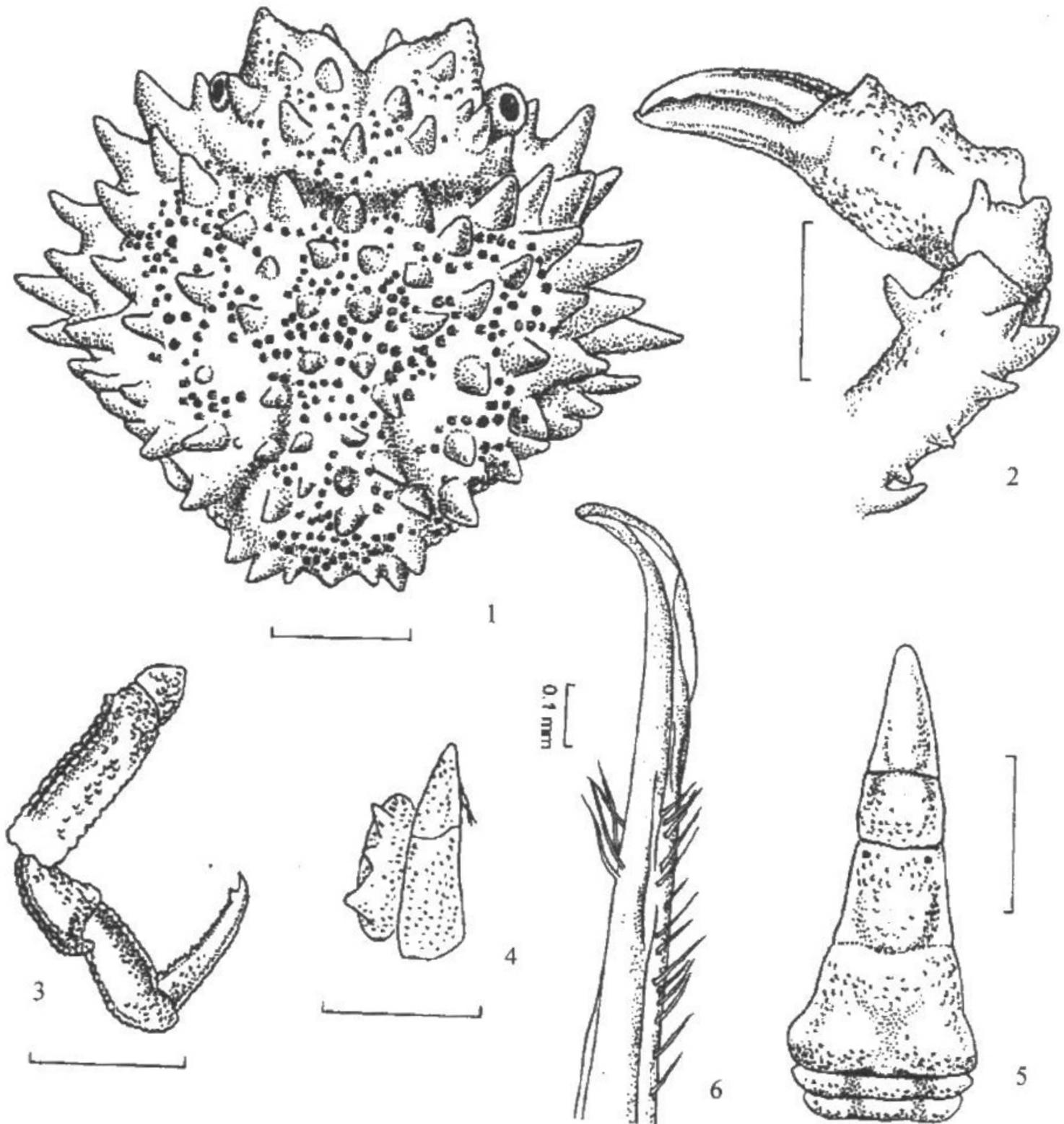


图 121 疣异核果蟹 *Heteronucia tuberculata* Chen et Türkay, 2001

1. 头胸甲；2. 右螯足内面观；3. 第 4 步足；4. 第 3 颚足；5. 雄性腹部；6. 雄性第 1 腹肢。