

为新种即 *C. canaliculata*。Ng et al., 2000 (p. 157–159), 他们采自台湾、新加坡和泰国的标本, 经详细比较, 认为本种的形态特征, 在性别、个体大小, 略有差异, 这些差异纯属个体之间, 而非种间的差异, 故 *C. canaliculatus* Yang et Dai, 1994 为 *C. intermedius* Lewinsohn, 1984 的同物异名。

仿隐绵蟹属 Genus *Cryptodromiopsis* Borradaile, 1903。

Cryptodromiopsis Borradaile, 1903a: 299. —Barnard, 1950: 329. —McLay, 1993: 125, 186.

Cryptadromia, —Ihle, 1913: 32(part). —Sakai, 1936: 15(part); 1976: 12 (part); 1981: 138(part). —戴爱云等, 1986: 15.(part). —Dai et Yang, 1991: 43(part).

Dromia, —Alcock, 1900: 136(part); 1901: 43(part).

Dromidia, —Ortmann, 1894: 34. —Ihle, 1913: 31. —Rathbun, 1937: 32. —Sakai, 1936: 13; 1976: 11.

头胸甲长宽相等或宽大于长, 密具短绒毛和长软毛, 去毛后, 表面光滑, 额沟有两枚低突起, 鳃和心沟显著。额具3齿, 有上内眼窝齿, 外眼窝齿钝。前侧缘有齿或无齿, 下肝区一般光滑无齿。第3颚足底节之间很靠近或由一窄缝分开, 雌性腹甲沟末端愈合。螯足不具上肢, 长节内缘有齿。腕节内上缘无刺, 掌节上缘有4枚突起。前2对步足的腕节、掌节末缘呈叶状, 指节内缘具2—5枚刺, 第3对步足短于末对。腹部分6节, 尾节末端圆或钝, 尾肢发达。

模式种 *Cryptodromiopsis tridens* Borradaile, 1903。

种的检索表

1. 头胸甲长宽约等, 前侧缘无齿 单齿仿隐绵蟹 *Cryptodromiopsis unidentata*
- 头胸甲宽显著大于长 2
2. 头胸甲后侧缘无齿, 背面密具长羽状毛 羽毛仿隐绵蟹 *Cryptodromiopsis plumosa*
- 头胸甲后侧缘有齿 3
3. 外眼窝齿突出, 下肝刺背面可见 模糊仿隐绵蟹 *Cryptodromiopsis dubia*
- 外眼窝齿不很显著, 平钝, 下肝刺背面不可见 平坦仿隐绵蟹 *Cryptodromiopsis planaria*

15. 羽毛仿隐绵蟹 *Cryptodromiopsis plumosa* (Lewinsohn, 1984) (图 41)

? *Dromidiaopsis plumosa* Lewinsohn, 1984: 104. Fig. 3 a—g.

Dromidia plumosa, —McLay, 1991: 470.

Cryptodromiopsis plumosa, —McLay, 1993: 190, fig. 7f.

标本采集地 1 ♂, 西沙东岛, 1980.05.28。

形态描述 头胸甲宽度显著大于长度, 表面光滑。密具浓厚的长羽毛。额具3齿: 中齿尖, 稍向下弯, 但背面可见, 侧额齿稍长, 也尖锐。眼窝缘呈檐状, 无上眼窝齿, 眼窝缘有一缺刻, 外眼窝角具一钝齿, 下眼窝缘具一钝齿(背面可见)和一小齿。第1触角基节宽大于长, 第2节长大于宽。口前板末端具一钝齿, 下肝区凹, 靠近口腔角具一低突起, 前侧缘具2齿: 第1齿钝, 且有一个长的后缘, 第2齿更尖, 两者指向前, 而第2齿几乎与边缘平行, 有一个深的鳃缺刻, 后侧缘无齿, 后缘呈波纹状, 两端凸。

螯足发达, 长节三棱形, 边缘光滑, 腕节凸, 具2枚大而钝的末端突起, 掌光滑, 其前缘具一个突出的基齿, 指呈白色, 内凹, 极度向下弯, 两指合拢时有空隙, 内缘具7—8枚齿。

前两对步足短于螯足, 腕节的末角成瘤状, 掌显著长于指, 下末缘有1—2枚短刺与指节重叠, 指的末端很弯, 内缘有4—5枚小齿。后两对步足退化, 第3对为最短, 指强烈弯曲, 与3枚掌刺相对, 在掌节外缘有3刺和指节近基部外缘有一个附加刺。

雄性腹部5—6节, 尾节三角形, 宽等于长, 末端圆, 尾肢小, 外表可见, 尾肢不用于锁住腹部。

雄性第1腹肢末端具一多刚毛钝瘤疣, 第2腹肢粗壮, 向末端趋尖。

标本测量 (mm)	头胸甲长	头胸甲宽
	♂ 15.0	16.0

模式标本产地 塞舌尔群岛。

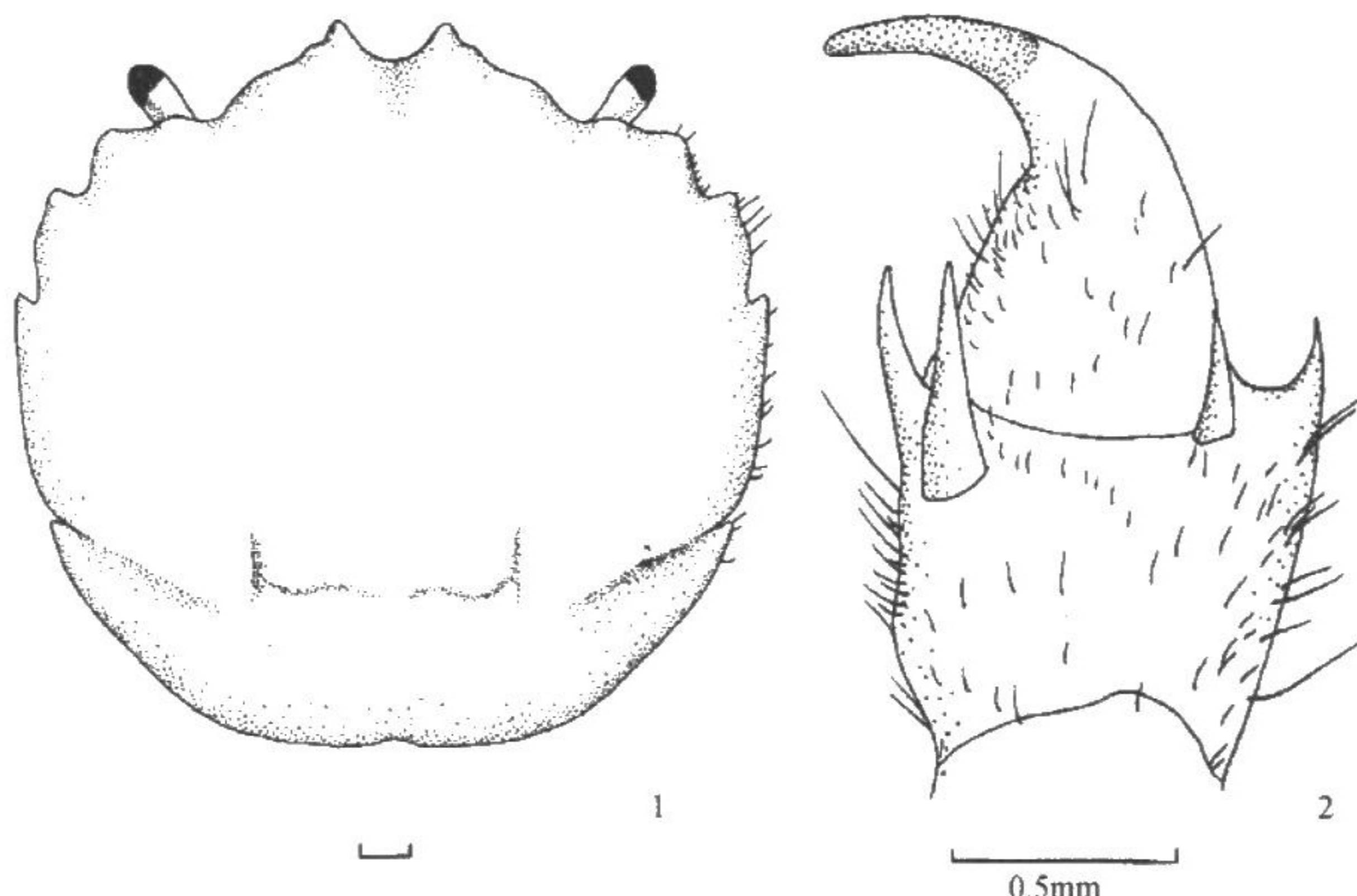


图 41 羽毛仿隐绵蟹 *Cryptodromiopsis plumosa* (Lewinsohn, 1984)

1. 头胸甲; 2. 第4步足末2节。

生境 栖息于水深 16—55 m 的海底，常背着一块海绵。

地理分布 西沙群岛；切斯特菲尔德群岛和塞舌尔群岛。

16. 模糊仿隐绵蟹 *Cryptodromiopsis dubia* (Dai, et al., 1981) (图 42)

Cryptodromia dubia Dai et Chen, 1981: 134, fig. 11—14, pl. 1 (3); 1986: 18, fig. 5A (4—6), pl. 1 (6). —Dai et Yang, 1991: 21, fig. 5A (4—6), pl. 6.

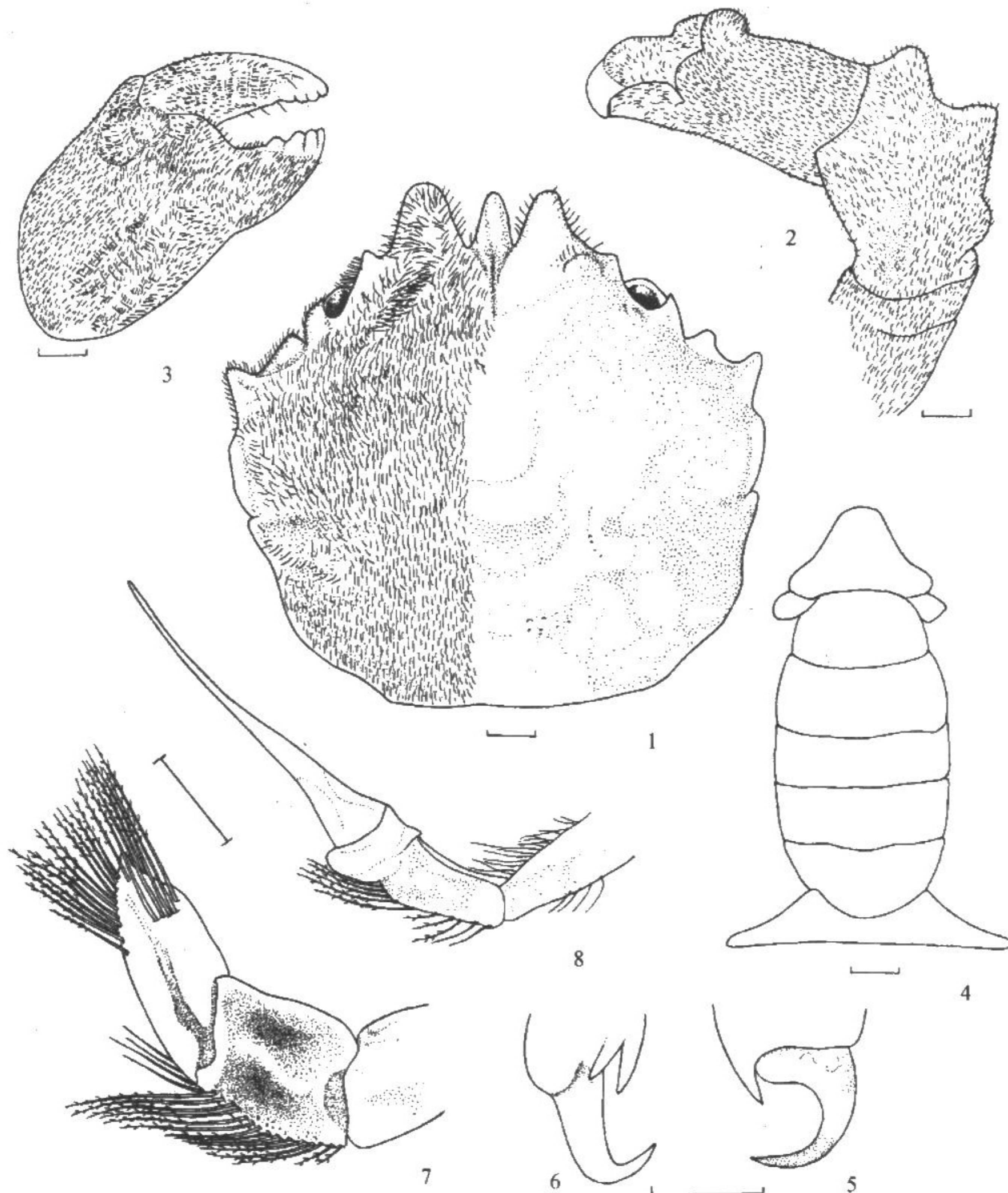


图 42 模糊仿隐绵蟹 *Cryptodromiopsis dubia* (Dai, et al., 1981)

1. 头胸甲；2. 右螯内侧面；3. 右螯外侧面；4. 雄性腹部；5. 第4步足末2节（背面）；6. 第4步足末2节（腹面）；
7. 雄性第1腹肢；8. 雄性第2腹肢。