

图 74 德曼贝隐虾 *Anchistus demani* Kemp

a. c~f. h~j. 雌 female; b. g. 雄 male. a. 头胸甲 carapace; b. 额角 rostrum; c. 第一触角 antennule; d. 第二触角 antenna; e. 第一步足螯 chela of first pereiopod; f. g. 第二步足大螯 major second pereiopod; h. 第二步足小螯 minor second pereiopod; i. 第四步足指节 dactyl of fourth pereiopod; j. 第五步足指节 dactyl of fifth pereiopod. 标尺 scale = 1mm (a~d, f~h); 0.5mm (e, i, j). (仿李, 1996a: 223, fig. 1)

共栖宿主: 双壳类软体动物, 砖蝶属 *Tridacna* 属的种类。

分布: 南海北部、南沙群岛; 西印度洋到安达曼群岛, 泰国, 越南, 马来西亚, 印度尼西亚和巴布亚新几内亚, 澳大利亚大堡礁, 新喀里多尼亚, 马绍尔群岛, 土阿莫土群岛。

(68) 米尔斯贝隐虾 *Anchistus miersi* (De Man, 1888) (图 75)

Harpilius Miersi De Man, 1888b: 274, pl. 17, figs. 6~10, type locality: Burma.

Anchistus miersi; Borradaile, 1898: 387. — Bruce, 1979a: 232; 2003: 211. — Li, 1996a: 224, fig. 2; 1998: 319. — Li et Liu, 1996: 504, Nansha Islands. — Li, 1997: 228, Xisha Islands, records from Chinese waters. — Müller, 1993: 9, full synonymy. — Fransen, 1994: 89, pl. 1D, Color photo. — Li, 2000: 10~12, fig. 11, full synonymy. — Li, 2004a: 67.

鉴别特征: 额角末端通常尖, 具 4 或 5 背齿、0~2 腹齿; 头胸甲具明显触角刺; 第三颚足末第三节很少宽于末第二节; 第一步足螯正常, 不卷曲形成半闭的管状构造; 第三步足指节双爪状; 眼眶后头胸甲最大长度 7 mm 以上。

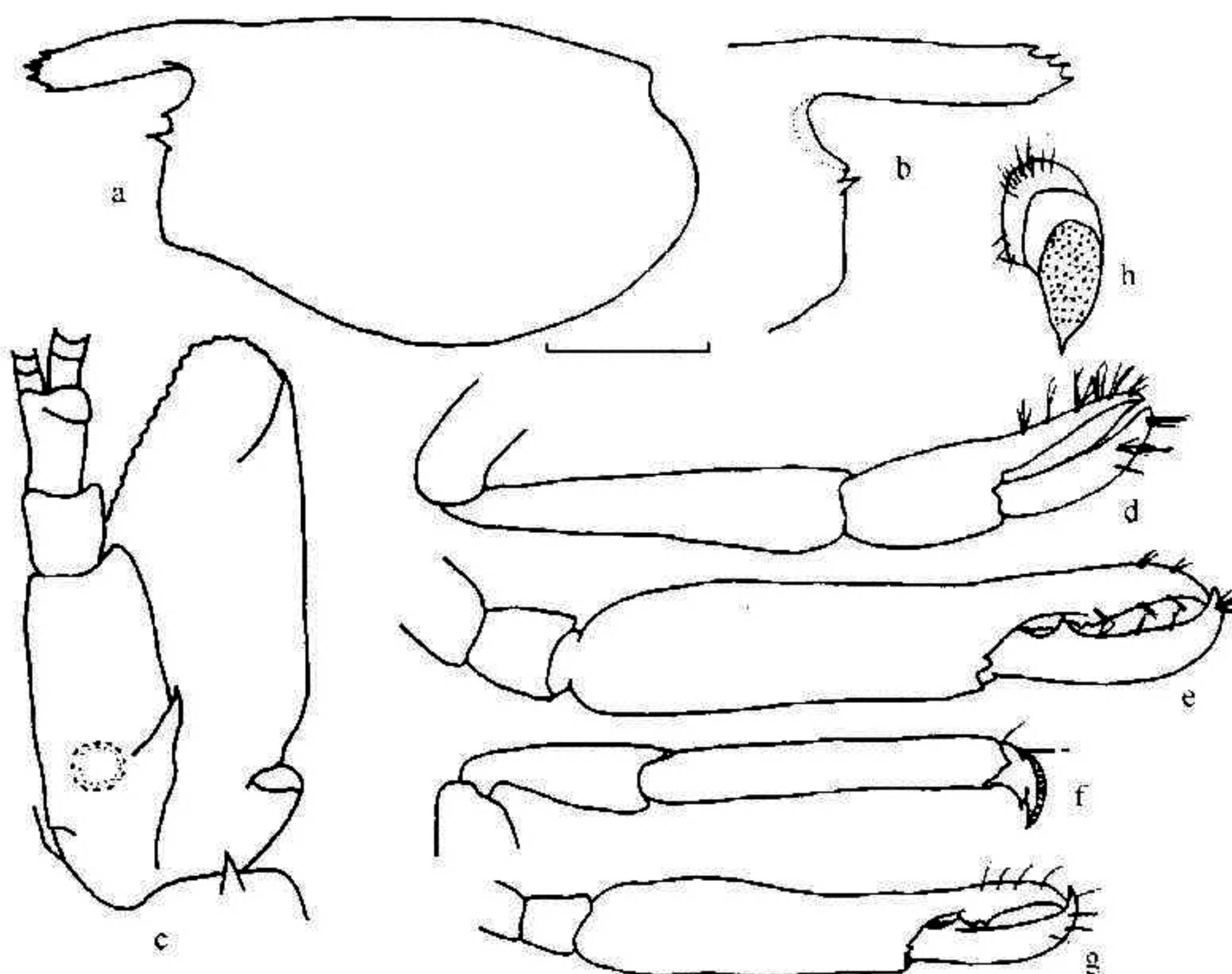


图 75 米尔斯贝隐虾 *Anchistus miersi* (De Man).

a. c~e, g, h. 雌 female; b, f. 雄 male. a. 头胸甲 carapace; b. 额角和头胸甲前部 rostrum and anterior part of carapace; c. 第二触角 antenna; d. 第一步足 first pereiopod; e, f. 第二步足 second pereiopod; g. 第三步足 third pereiopod; h. 第三步足指节 same, dactyl. 标尺 scale—2mm (a, c, f); 1mm (b~d, g); 0.5mm (h). (仿李, 1996a: 224, fig. 2)

共栖宿主: 双壳类软体动物, 砖螺属 *Tridacna*、*Hippopus*、江瑶属 *Pinna*、*Meteagrina* 等属的种类。

分布: 南海、香港、海南岛、台湾; 红海, 非洲东部沿海, 直到新加坡, 越南, 马来西亚, 菲律宾, 印度尼西亚, 日本, 向东至巴布亚新几内亚, 澳大利亚, 新喀里多尼亞, 卡罗林群岛, 马绍尔群岛, 土阿莫土群岛。

米尔斯贝隐虾已发现的共栖宿主有砖螺属 *Hippopus*、砖螺属 *Tridacna* 以及江瑶属 *Pinna*、珍珠贝属 *Pteria*、珠母贝属 *Pinctada*、*Meteagrina* 的种类。南海北部沿岸浅水已有发现, 分布范围极广。

15. 江瑶虾属 *Conchodytes* Peters, 1852

Conchodytes Peters, 1852: 588, 591, type species, designated by Hilgendorf 1879: 835; *Conchodytes tridacnae* Peters, 1852: 594. Nobili, 1969a: 66, synopsis of spp. Kemp, 1922: 279, key to spp. Bruce, 1989a: 184, key to spp. Müller, 1993: 23, full synonymy. Holthuis, 1994: 136, synonymy and etymology. —Li, 2000: 23, full synonymy.