

种的检索表

- 1 (2) 鳞片上具棕色卵圆形突起, 腹刚毛末端三叉状 粒疣小鳞虫 *Hermonia acantholepis*
 2 (1) 鳞片光滑, 腹刚毛末端不呈三叉状 三叉小鳞虫 *Hermonia hystrix*

(74) 粒疣小鳞虫 *Hermonia acantholepis* (Grube, 1878) (图 102)

Lepidonotus acantholepis Grube, 1878: 24, pl. II, fig. 1; 吴宝铃等, 1975: 66.

Hermonia acantholepis Seidler, 1924: 94; Fauvel, 1953: 38, fig. 14, a—b.

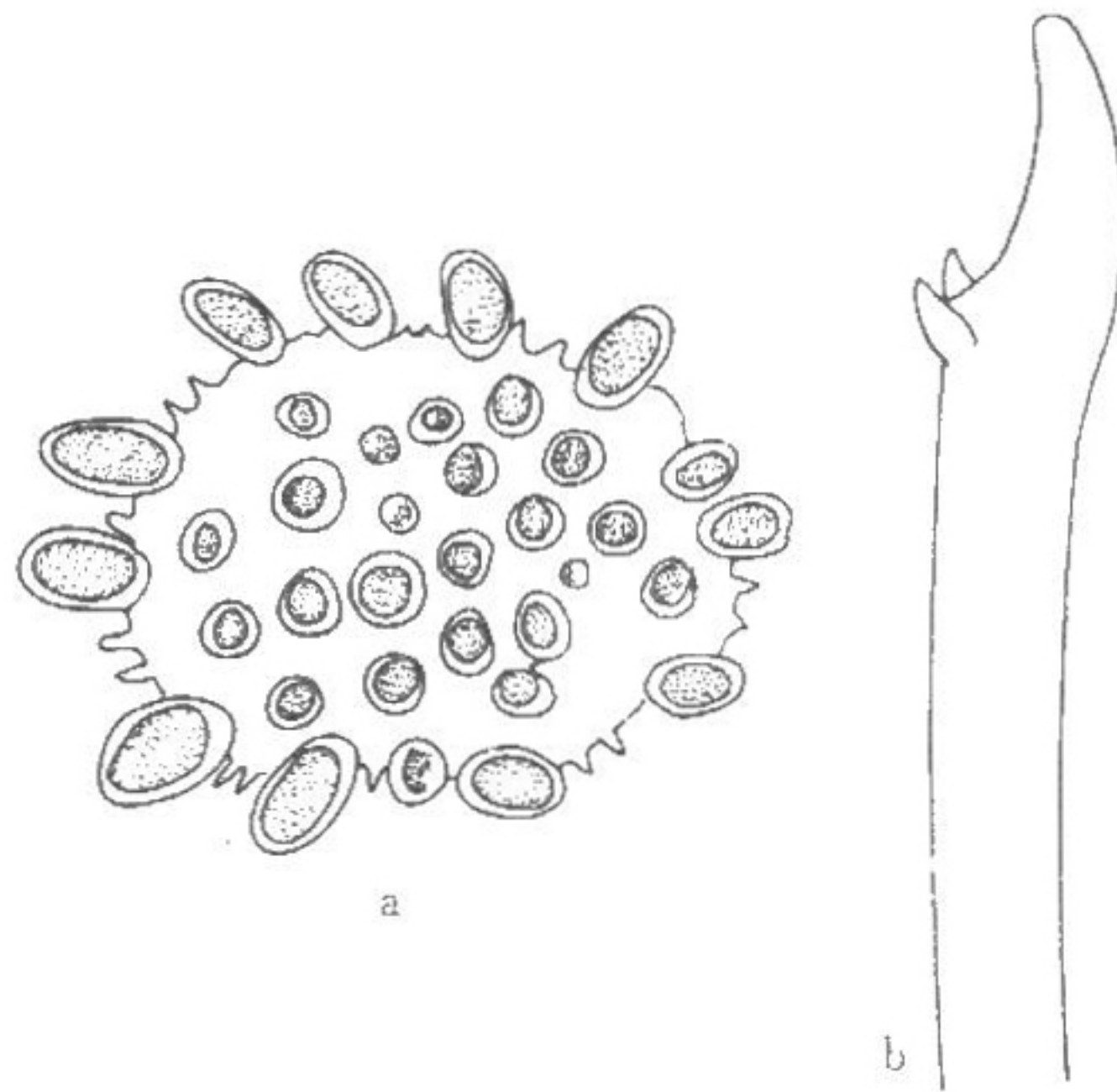


图 102 粒疣小鳞虫 *Hermonia acantholepis* (Grube)

a. 鳞片; b. 腹三叉状刚毛。

标本采集地 南海西沙永兴岛, 厦门台湾海峡。

形态特征 体节粗糙, 具疣突。鳞片除前 2—3 对外, 皆小而圆, 边上具棕色的大卵圆形突起。只有少量背刚毛, 纤细而带锯齿。腹刚毛粗, 末端稍弯, 弯曲的基部具 2 小齿, 与尖端组合在一起, 呈三叉状。

体长 30mm, 宽 1mm。

地理分布 澳大利亚, 菲律宾, 马来西亚, 印度洋, 海南岛, 东海。

(75) 三叉小鳞虫 *Hermonia hystrix* (Savigny, 1820) (图 103)

Hali thea hystrix Savigny, 1820 (in Audouin et Milne-Edwards, 1832: 406).

Hermonia hystrix Hartman, 1959: 56; Imaijima et Hartman, 1964: 15; Day, 1967: 32, fig. 1, a—e; Ушаков, 1982: 57—58, Табл. VI, 2—5.

标本采集地: 海南岛, 南海海域。

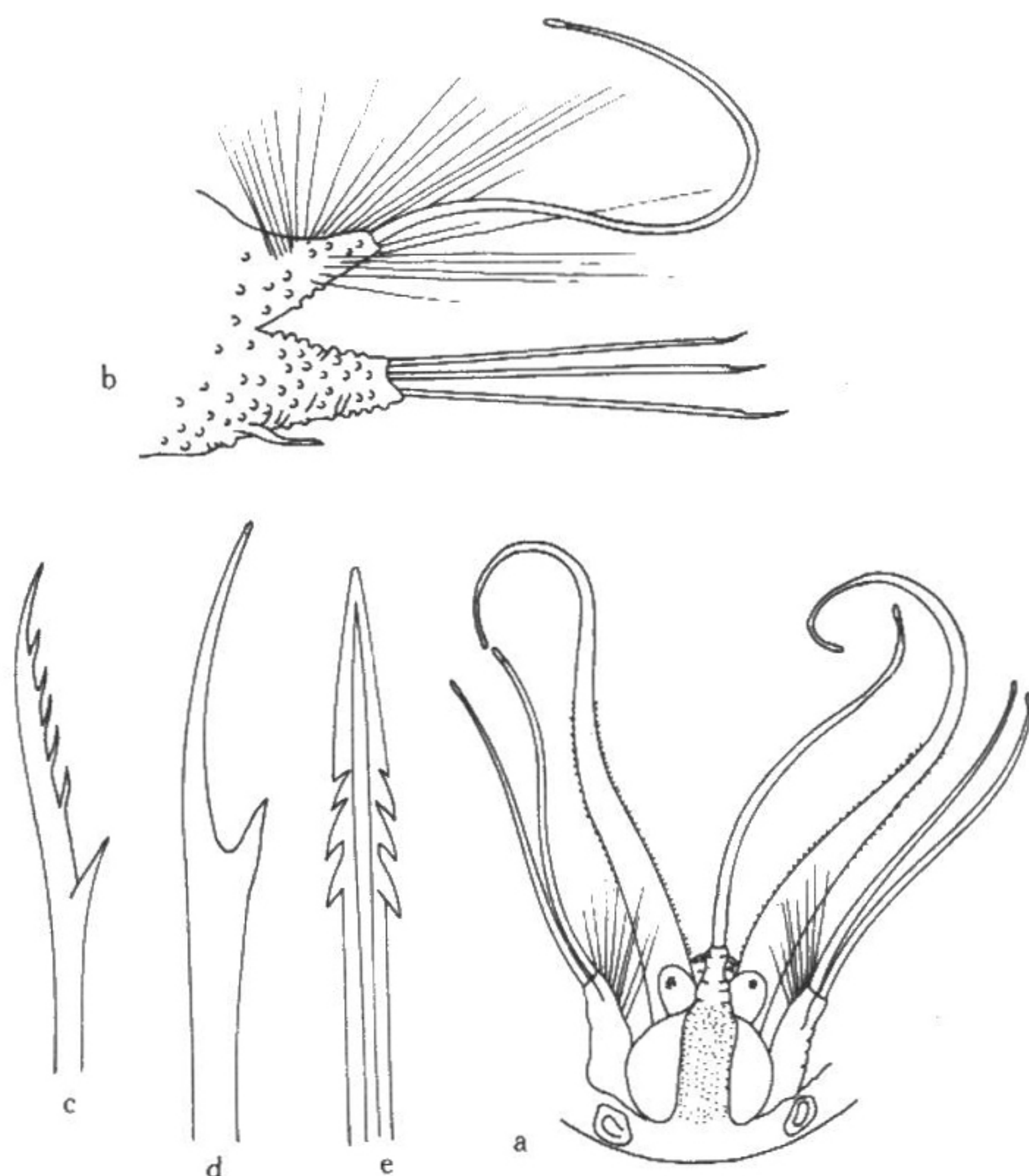


图 103 三叉小鳞虫 *Hermonia hystrix* (Savigny)

- a. 头部背面观； b. 具背须的疣足； c. 第2体节腹刚毛；
d. 体中部腹刚毛； e. 渔叉状背刚毛。

形态特征 体卵圆形且扁，腹面多乳突。口前叶小圆形，一纤细的中央触手从须基向前伸出，长度接近触角。眼柄一对，膨大，上具眼点。触须与中央触手近等长而略短于触角，末端具一小结节。鳞片平滑，15对，体前部卵圆形，体后部椭圆形。具鳞片的疣足背刚毛有长渔叉形、马刀形和毛状刚毛三种。具背须的疣足无渔叉状背刚毛，腹刚毛分叉，具1—4个附加小齿。

体长5—6cm，具32—34体节。

地理分布 地中海，大西洋，红海，热带太平洋，印度洋，南海。

XXX. 桥鳞虫属 *Pontogenia* Claparède, 1868

Pontogenessa Monro, 1924.

体卵圆形，扁平，具30—40个体节。

口前叶具一分节的中央触手及一对眼柄。触手长；末端尖细。背刚毛有两种：1. 毛