

2 (1)	15 对鳞 .....	3
3 (4)	腹刚毛单齿 .....	5
4 (3)	腹刚毛双齿 .....	9
5 (6)	具粗钝和尖细两种背刚毛 .....	夜鳞虫属 <i>Hesperonoe</i>
6 (5)	只具 1 种背刚毛 .....	7
7 (8)	背刚毛毛状 .....	格鳞虫属 <i>Gattyana</i>
8 (7)	背刚毛粗棒状 .....	优鳞虫属 <i>Eunoë</i>
9 (10)	腹刚毛亚末端 1 大刺和若干小刺排成 1 排 .....	梯毛鳞虫属 <i>Scalisetosus</i>
10 (9)	体节小于 50 节腹刚毛亚末端无明显大刺 .....	哈鳞虫属 <i>Harmothoe</i>

### XLI. 完背鳞虫属 *Hololepidella* Willey, 1905

口前叶哈鳞虫型，具前侧角。鳞片 20 对或更多。背刚毛至少与腹刚毛等粗，末端钝；腹刚毛双齿或单齿。

模式种：完背鳞虫 *Hololepidella commensalis* Willey, 1905。

本属约 5 种 (Fauchald, 1977)，中国海目前仅发现 1 种。

#### (96) 完背鳞虫 *Hololepidella commensalis* Willey, 1905 (图 124)

*Hololepidella commensalis* Willey, 1905: 251, pl. I, figs. 17-20; Fauvel, 1953: 59-60, fig. 26, a-d; 吴宝铃等, 1975: 69。

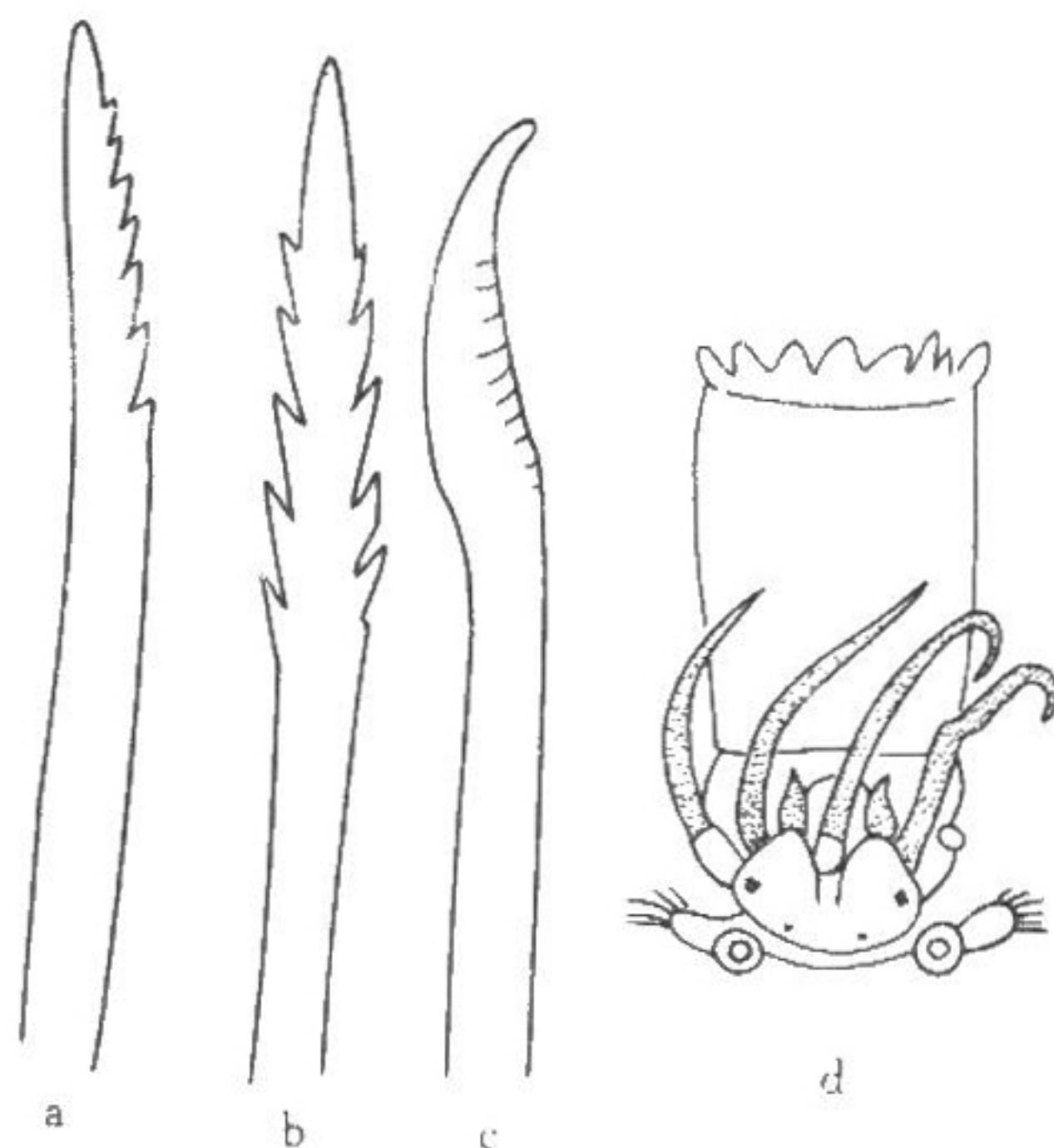


图 124 完背鳞虫 *Hololepidella commensalis* Willey (仿 Fauvel, 1953)

a. 背刚毛; b. c. 上、下部腹刚毛; d. 体前部背面观。

**标本采集地** 南海西沙群岛永兴岛珊瑚礁间。

**形态特征** 口前叶哈鳞虫型。侧触手小，末端突然尖细。两对眼，前对大，位于口前叶最宽处的两侧，后对眼小，位于背面。鳞片 20—40 对，较大，覆盖背面，无色透明，表面较光滑，无缘穗。在具背须的疣足上，背疣明显。

疣足双叶型，背刚毛少，弯曲，光滑或具锯齿，比腹刚毛短；上部腹刚毛细，具锯齿，末端单齿，下部刚毛具不明显的马刺。

最大标本长 13mm，宽 4mm。

**地理分布** 斯里兰卡，墨吉群岛，南海珊瑚礁间。

**分类讨论** 我们的标本较印度洋的大，但鳞片少（后者 25—26 对鳞片，最大标本长为 8mm）。

## XLII. 夜鳞虫属 *Hesperonoe* Chamberlin, 1919

口前叶哈鳞虫型。具 15 对鳞，36—38 体节。背刚毛有两种：粗钝和尖细，两者皆具锯齿；腹刚毛单齿，具侧锯齿，通常腹叶上部的稍尖细，下部的稍粗短。

模式种：夜鳞虫 *Hesperonoe complanata* Johnson, 1901。

本属约 4 种 (Fauchald, 1977)，中国海仅发现 1 种。

### (97) 黄海夜鳞虫 *Hesperonoe hwanghaiensis* Uschakov et Wu, 1959 (图 125)

*Hesperonoe hwanghaiensis* 乌沙科夫、吴宝铃, 1959: 15—16, 图版 IX, A—H; Ушаков, 1982: 145, Табл. XLVIII, 5—12.

**标本采集地** 青岛沧口泥沙滩，附近有许多蛄蛄虾和美人虾的穴。

**形态特征** 口前叶哈鳞虫型，额角圆形。眼小。侧触手短，位于腹面。中央触手长约为侧触手的两倍，与触角近等长。背须很长，至末端渐变尖细。所有头部附肢及疣足背须皆为平滑的。背鳞 15 对，较薄，半透明，容易脱落。背鳞具小的缘穗，上面并复有许多小乳突，靠近后缘处有 1 行较大且凸起的粒突。粒突长形，上面复有小刺。

疣足双叶型，背舌明显，背须很长。背叶具两种刚毛：位于上方的较短粗，末端圆形，1 侧具有不很发达的齿；位于下方的刚毛为细毛状，很细，比上面的长。腹叶上的刚毛也有两种：上面的细长，其上所附的小齿发达，末端为细毛状；下面的刚毛较多，其前端具有稍微弯曲和扩大的部分，其上附有大刺，末端具 1 端齿，位于最下方的刚毛，其前端弯曲部分也特别显著。腹须尖刺形，平滑，稍短于后唇。

体长 30mm，宽 7mm，体节 36 个。酒精标本颜色消失，生活时为肉红色，背鳞亮而透明。

**地理分布** 黄海泥滩。