

(178) 莫氏白毛虫 *Pilargis mohri* Gallardo, 1968 (图 242)

*Pilargis mohri* Gallardo, 1968: 60—61, pl. XII, fig. 8, pl. XIII, figs. 1—6.

*Pilargis verrucosa pacific* Yang et Sun, 1988: 77, fig. 26a—c.

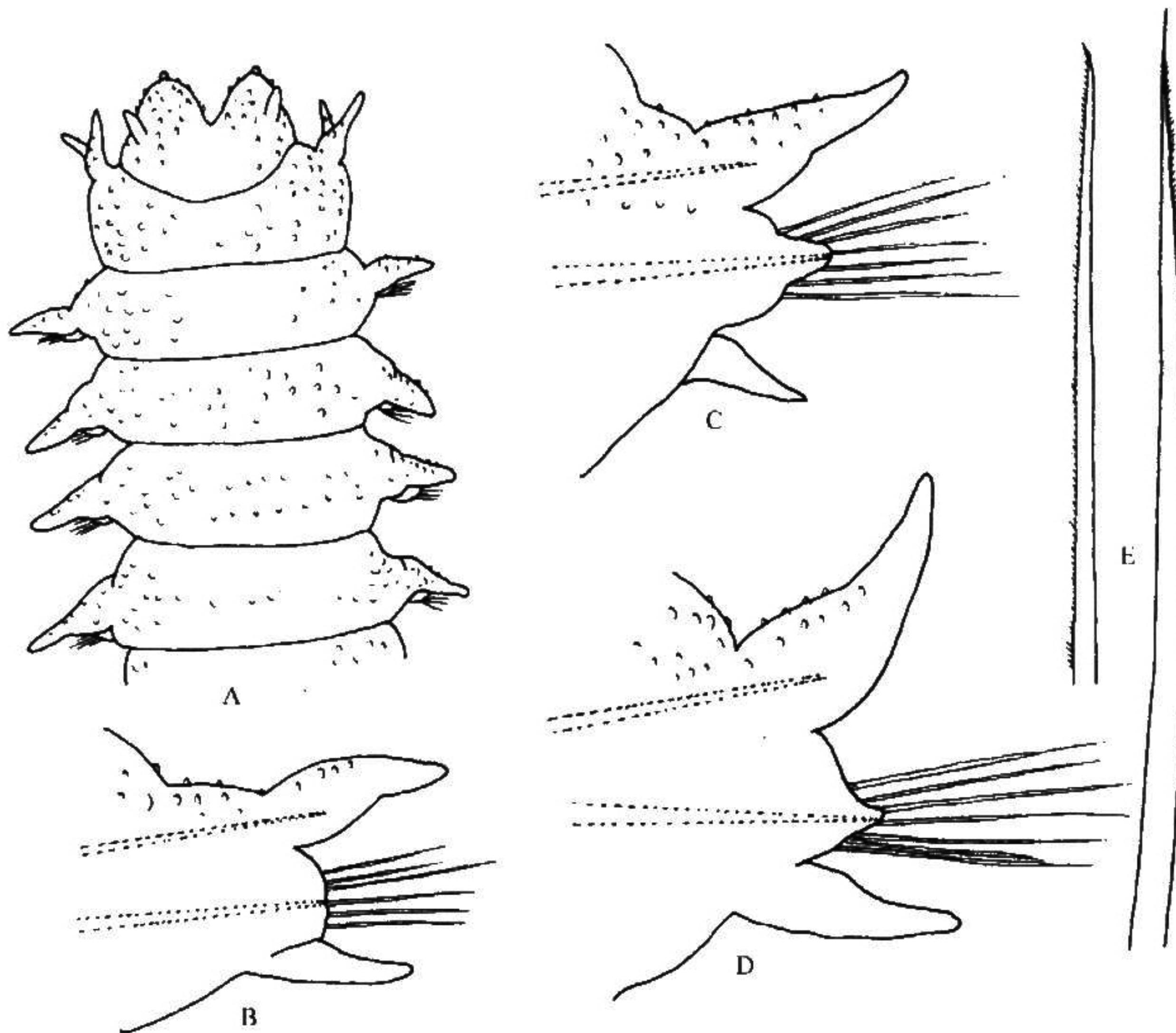


图 242 莫氏白毛虫 *Pilargis mohri* Gallardo

A. 体前部背面观; B. 第 8 刚节疣足; C. 第 40 刚节疣足; D. 第 80 刚节疣足;

E. 简单型单齿毛状腹刚毛。

**标本采集地** 南海北部湾 (水深 14 m、底质粉砂质泥), 香港 (潮下带)。

**形态特征** 体长 112 mm, 体宽 (含疣足) 1.5 mm, 具 250 个刚节。

酒精固定标本浅黄色。

体扁细带状。体表具很多分散的小乳突。口前叶前缘中间具凹裂、似双叶形, 无眼, 前侧具 2 个指状小触手, 1 对触角具小乳突状的端节。2 对前伸的突锥状围口节触须, 背对稍长于腹对 (图 242 A)。

疣足和体侧之间具收缩部。亚双叶型疣足, 背、腹须突锥状, 背须大于腹须, 背须基部仅具背足刺。

体前部（约第 10 刚节）疣足，腹刚叶不明显，前缘钝圆（图 242 B）。体中、后部疣足，腹刚叶为尖锥状（图 242 C—D），除具 1 根足刺外，还具数根具细侧齿的简单型单齿毛状腹刚毛（图 242 E）。靠近尾部 6—7 节无刚毛。

尾部近四边形，除很多小乳突外，具 2 根小肛须。

**地理分布** 分布于南海（北部湾）；越南（南部）。本种为我国首次记录。

## 57. 钩毛虫属 *Sigambra* Müller, 1858

*Sigambra* Müller, 1858.

Type species *Sigambra grube* Müller, 1858

体背腹扁平细带状，体表光滑无乳突。口前叶前缘中间具 1 凹沟，无眼，3 个触手、中央触手长于侧触手，1 对触角具乳突状的端节。口前叶部分与围口节愈合，具 2 对须状围口节触须。翻吻光滑圆柱状。体前部数刚节疣足为亚双叶型，背叶退化，无背刚毛，仅具背须和背足刺。以后疣足为双叶型，背叶具背足刺和粗弯钩状刚毛，腹叶较发达、为圆锥状，具 1 根腹足刺和数根具侧齿的简单型毛状刚毛，腹须圆锥状。尾部肛须有或无。

本属 Fauchald (1977) 计 11 种。Hartmann-Schröder (1979) 报道 1 新种，Salazar-Vallejo (1990) 记录 15 种。我国报道 2 种。

### 种检索表

1. 粗弯钩状背刚毛外伸始于第 14—15 刚节 ..... 巴氏钩毛虫 *S. bassi*
- 粗弯钩状背刚毛外伸始于第 4—5 刚节 ..... 花冈钩毛虫 *S. hanaokai*

### (179) 巴氏钩毛虫 *Sigambra bassi* Hartman, 1947 (图 243)

*Sigambra bassi* Hartman, 1947: 501; 1968: 389, figs. 1—5; Yang et Sun, 1988: 78, fig. 26e—h.

**标本采集地** 黄海北部（水深 22 m、底质褐砂泥）广西（潮下带），香港（潮下带 10m 左右）。

**形态特征** 体长 12 mm，体宽（含疣足）1 mm，具 86 个刚节。

酒精固定标本肉黄色。

体背腹扁平，细带状，体表光滑。口前叶前缘中间具凹裂，无眼，3 个触手位于口前叶后缘、中央触手长为侧触手的 2—3 倍，1 对具乳突状端节的触角。2 对须状围口节触须，背对稍长于腹对（图 243 A）。

翻吻具一圈乳突（标本吻未外翻）。

第 1 刚节背须须状、长于其后疣足的背须，第 2 刚节疣足无腹须。体前部（约第