

(192) 加氏无疣齿吻沙蚕 *Inermonephrys cf. gallardi* Fauchald, 1968 (图 256)

*Inermonephrys gallardi* Fauchald, 1968: 15—16, figs. 5—6, 22—25; Gallardo, 1968: 66.



图 256 加氏无疣齿吻沙蚕 *Inermonephrys cf. gallardi* Fauchald

A. 体前部背面观 (吻翻出); B. 第 10 刚节疣足前面观; C. 第 20 刚节疣足前面观; D. 第 80 刚节疣足前面观; E. 第 134 刚节疣足前面观; F. 小刺毛状刚毛 (部分); G. 竖琴状刚毛。

*Inermonephrys cf. gallardi* Nateewathana et Hylleberg, 1986: 205—206, figs. 8a—f, 10.

**标本采集地** 海南岛东岸和西岸（水深 16—109 m，底质砂质泥、细砂或软泥）。

**形态特征** 不完整标本体长 35—120 mm，体宽（含疣足）2—6 mm，具 46—168 个刚节。

口前叶为近五边形，前缘较平直，后面变窄。无眼。1 对乳突状的触手（或称触角）位于口前叶前缘腹面。1 对指状的项器，位于口前叶后缘，其上有黄褐色斑（图 256 A）。

翻吻不具乳突，仅具一对纺锤形大颚（图 256 A）。

疣足内须始于第 15—17 刚节，内须最初为指状，以后变长且内卷，近基部具 1 小乳突，至体后部内须消失。

疣足双叶型。第 10 刚节疣足，背足的前足刺叶为一大一小的三角形叶、近等长于圆形的足刺叶，背足的后足刺叶圆叶形、长于足刺叶，腹足的前足刺叶、足刺叶和后足刺叶均为圆锥形且依次稍大，内须还未出现，粗指状的背须位于背足的基部，指状的腹须位于腹足的基部、紧靠足刺叶（图 256 B）。

第 20 刚节疣足，背足的前足刺叶为圆锥状 2 叶、且上叶与足刺叶等长、下叶较短，背足的后足刺叶为半圆形、与其足刺叶等长，腹足的前足刺叶为三角形、与其半圆形的足刺叶等长，腹足的后足刺叶为粗指状、且长于其足刺叶，内须内卷远长于背须、近基部具 1 个乳突状突起，背、腹须长指状，腹须紧靠足刺叶（图 256 C）。

第 80 刚节疣足，背、腹足相距较宽、前足刺叶均为指状、约稍长于足刺叶，背足的后足刺叶为圆叶形、大于其足刺叶，腹足的后足刺叶为半圆形、与其足刺叶等大，内须内卷一圈，背须变长指状，腹须细指状（图 256 D）。

第 134 刚节疣足，背、腹足相距更宽、其前足刺叶指状、均等长于足刺叶，背、腹足的后足刺叶均长于其足刺叶，内须、背须和腹须皆消失（图 256 E）。

具刚毛 3 种。横纹（梯形）毛状刚毛位于前足刺叶上、且连续排列，小刺毛状刚毛（图 256 F）位于后足刺叶上，竖琴状刚毛（图 256 G）位于背、腹足的后足刺叶上。

**地理分布** 分布于南海；越南，泰国。本种为我国首次记录。

### (193) 无疣齿吻沙蚕 *Inermonephrys inermis* (Ehlers, 1887) (图 257)

*Nephrys inermis* Ehlers, 1887: 125, pl. 38, figs. 1—6.

*Nephrys (Aglaophamus) inermis* Fauvel, 1923: 375—376, fig. 147a—f; Hartman, 1950: 129; Fauvel, 1953: 224—225, fig. 113a—f; Uschakov et Wu, 1962: 11—12, pl. IV d—g.

*Inermonephrys inermis* Fauchald, 1968: 16—17, figs. 31—35; Gallardo, 1968: 67; Hartman, 1974: 620;

Yang et Sun, 1988: 95, fig. 36a—c; Jung et Hong, 1997: 373.

**标本采集地** 山东青岛胶州湾（水深 7 mm、底质泥砂碎壳），浙江平阳（潮间