

无口前叶触手和围口节触须 拟刺毛虫属 *Parandalia*

53. 钩裂虫属 *Ancistrosyllis* McIntosh, 1879

Ancistrosyllis McIntosh, 1879.

Harpochaeta Korschelt, 1893.

Type species *Ancistrosyllis groenlandica* McIntosh, 1879

体细长、背腹扁平，体表常具很多分散的小乳突。口前叶小，无眼，具2—3个小触手和环轮的触角。围口节具2对指状触须。翻吻圆柱状或球状，有或无乳突。前3—13刚节疣足为亚双叶型、背腹须短指状、背足叶不发达仅具背足刺，其后的疣足为双叶型、背足叶具粗弯钩状刚毛、腹足叶圆锥状具腹足刺和简单型单齿或双齿毛状刚毛。尾部常具1对短小的肛须。

本属 Fauchald (1977) 计7种。Fiege 和 Markus (1999) 记录14种 (含1新种)。我国报道1种。

(174) 短须钩裂虫 *Ancistrosyllis brevicirris* Rangarajan, 1964 (图 238)

Ancistrosyllis brevicirris Rangarajan, 1964: 122—127, fig. 1; Hartman, 1974: 615; Fiege et Böttgermann, 1999: 139—140.

标本采集地 广西北海游泳场 (潮间带泥沙滩)。

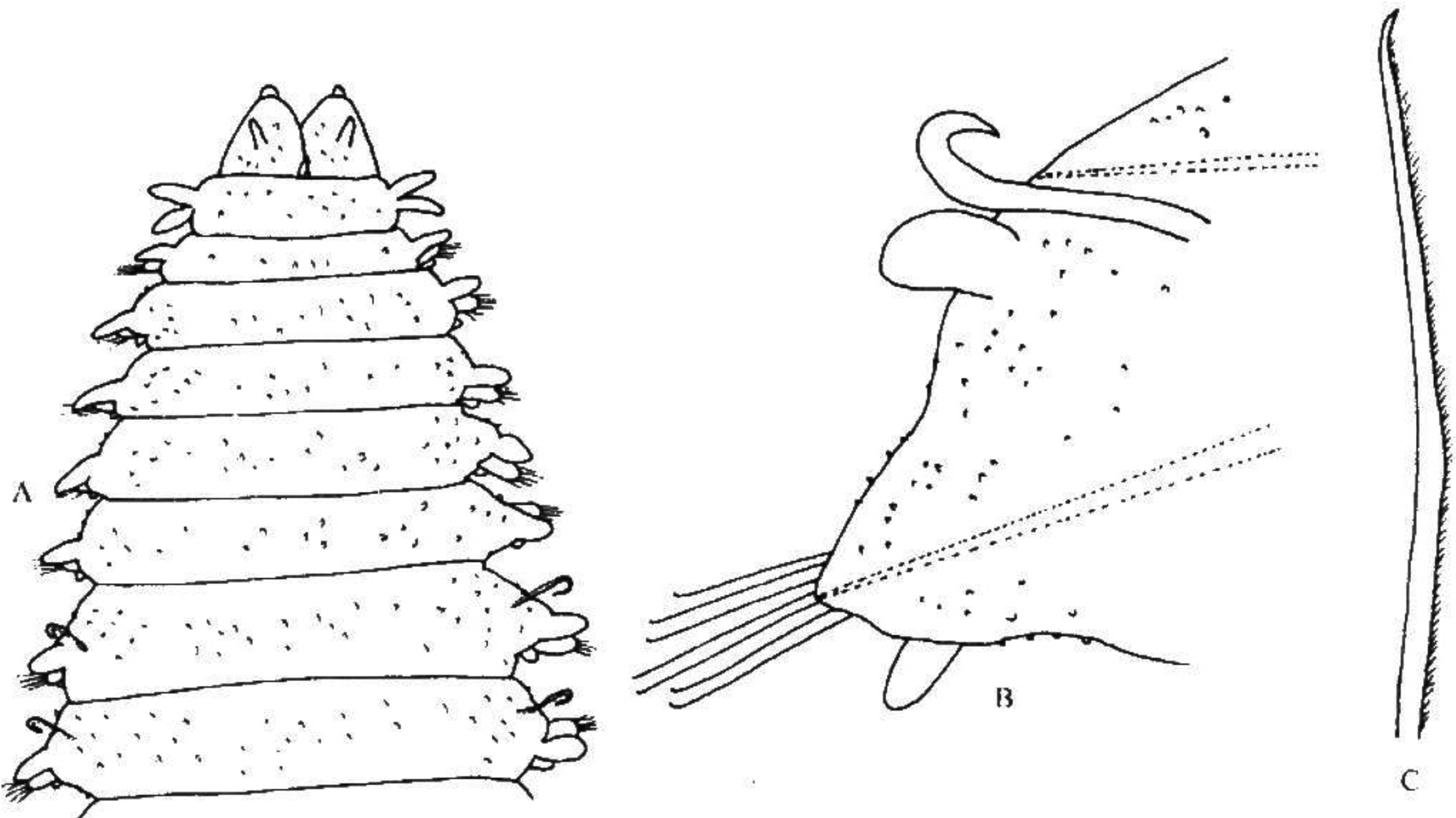


图 238 短须钩裂虫 *Ancistrosyllis brevicirris* Rangarajan

A. 体前部背面观; B. 体中部疣足 (示粗弯钩状背刚毛); C. 简单型毛状腹刚毛。

形态特征 不完整标本体长 60 mm, 体宽 (含疣足) 3 mm, 具 156 个刚节。

酒精固定标本肉褐色。

体背腹扁平, 体表具很多分散的小乳突, 特别在背面。

口前叶小, 前缘中间具凹裂。无眼。3 个小触手, 中央触手位于口前叶后缘侧触手之间 (很小不易见)。触角具小球状的端节。围口节具 2 对约等大的短指状触须 (图 238 A)。

体前部 1—5 刚节具亚双叶型疣足, 背、腹须短指状, 背须基部仅具足刺。从第 6 刚节开始疣足双叶型, 背、腹须为短指状, 背须基部上方具足刺和 1 根粗大的简单型弯钩状刚毛 (图 238 B), 腹足叶圆锥状、具 1 根足刺和数根末端稍弯曲一侧具细小刺的简单型毛状刚毛 (图 238 C)。

地理分布 分布于南海; 印度 (南部), 美国加利福尼亚 (南部)。本种为我国首次记录。

54. 钩虫属 *Cabira* Webster, 1879

Cabira Webster, 1879.

Type species *Cabira incerta* Webster, 1879

体圆柱状。口前叶小, 无眼。1 对侧触手位于口前叶前端, 无中央触手。1 对具环轮的触角。围口节稍宽于其后的刚节, 具 2 对乳突状的触须。疣足叶不发达, 前数刚节疣足亚双叶型, 其后疣足为双叶型, 背叶除具背足刺外还具 1 根简单型粗弯钩状刚毛、腹叶具 1 根腹足刺和数根简单型毛状刚毛, 背腹须小。尾部双叶、无肛须。

本属 Fauchald (1977) 计 2 种, Imajima (1987) 报道 1 新亚种。我国报道 1 种。

(175) 白毛钩虫 *Cabira pilargiformis* (Uschakov et Wu, 1962) (图 239)

Ancistrosyllis pilargiformis Uschakov et Wu, 1962: 61—62, pl. 1 f—m.

Cabira pilargiformis japonica Imajima, 1987: 156—157.

标本采集地 山东青岛沧口 (潮间带中区、泥沙滩)。

形态特征 不完整标本体长 40 mm, 体宽 (含疣足) 2 mm, 具 110 个刚节。

酒精固定标本黄褐色。

体圆柱状, 体表面 (特别在背面) 具很多分散的小乳突。

口前叶前缘中间具凹裂, 近两侧具 2 个小触手, 无中央触手。无眼。触角端节乳突状。围口节较宽, 表面覆有纵的横纹, 两侧具 2 对约等大且靠近的乳突状触须 (图 239 A)。

体前部 6 体节疣足亚双叶型, 背、腹须乳突状, 背须基部仅具足刺, 无刚毛。从第