

大，末缘平截，具 9 根粗刺，背面近末缘处具 3 根细长刚毛，内缘末部约具 8—9 根细刚毛。

第 1 胸肢内肢粗壮，基部内缘突出为 1 个大叶，相邻的 2 节也较宽，末 3 节较窄；指节一般具 5—7 根较粗的刚毛。第 2 胸肢内肢也比较粗壮。第 3—8 胸肢内肢显著长而纤细，掌节第 1 小节的长度约为 2、3 节的 2 倍；指节细长呈刺状；外肢基板外末角具 1 显著的齿。

雄性腹肢双枝，第 4 腹肢外肢 7 节，末第 2 节具 1 根长而粗大的带小刺刚毛，末节短小，具 2 根细而短不等长的刚毛。雌性腹肢简单，锥形。

尾节基部宽，向后趋窄，中部以后稍宽，侧缘全部具刺，约 20—22 个；末端圆，具窄深缺刻，其内缘两侧约具 14—19 小刺，底部具 1 对羽状刚毛。

尾肢内肢长约为尾节的 $1\frac{1}{2}$ 左右，内缘约具 40—46 刺，近基部的刺较钝，末部刺较尖，大小交错。外肢长约为尾节的 2 倍。

南海标本外形与 Pillai 的描述相似，不同处是，前者体表小刺不如后者显著，只在眼柄内缘和尾节基部可见，且较微小。

标本采集地 大量标本采自南海北部近岸水域， $17^{\circ}30'—21^{\circ}15'N$ ， $106^{\circ}00'—111^{\circ}30'E$ ，1959 年 1 月 23 日至 1960 年 11 月 11 日水深 16—105m，泥砂底。

地理分布 阿拉伯海、孟加拉湾、安达曼群岛、南海（中国近海）、大堡礁。

假端糠虾属 Genus *Pseudoxomysis* Nouvel, 1973

Pseudoxomysis Nouvel, 1973: 131.

第 2 触角鳞片披针形，周围具毛。上唇前缘具刺突。大颚和触须，第 1 小颚构造正常。第 2 小颚内肢末节与 *Doxomysis* 十分相似。第 1、2 胸肢构造正常。第 3—8 胸肢内肢腕掌节关节垂直，由 3 节构成。雌性具 3 对育卵板。雄性第 4 腹肢具形变刚毛。雄性第 5 腹肢外肢倒数第 2 节外末角具 1 带小刺的刺状刚毛。尾节末部具深的缺刻，内缘具刺和羽状刚毛。尾肢内肢内缘具长短不规则的刺。尾肢外肢长于内肢。

模式种：*Pseudoxomysis caudaensis* Nouvel, 1973

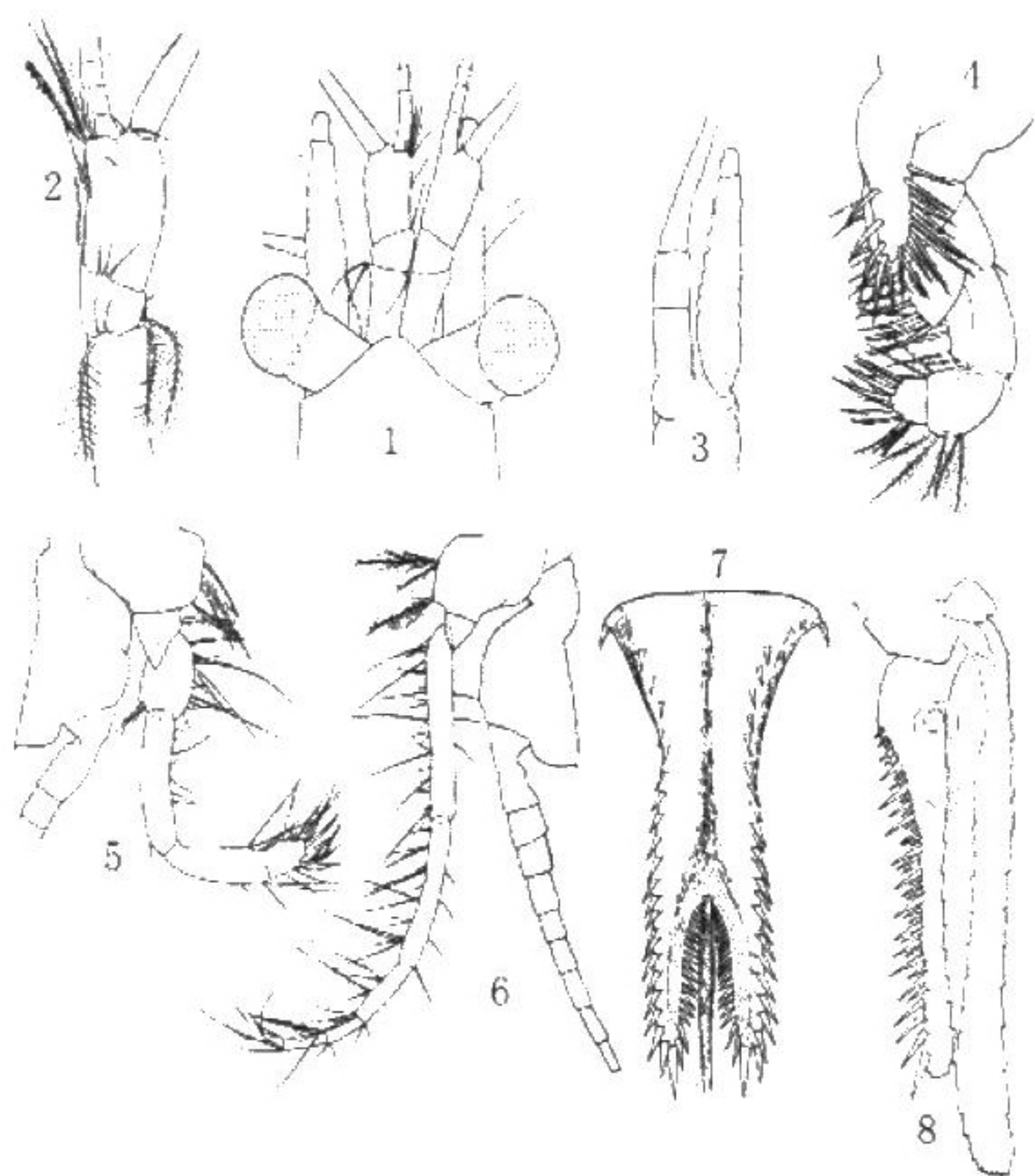
本属仅有 1 种。

74. 越南假端糠虾 *Pseudoxomysis caudaensis* Nouvel, 1973 (图 73)

Pseudoxomysis caudaensis Nouvel, 1973: 132.

雄性体长 6.0mm，雌性 5.2mm。

Nouvel (1973) 报道标本采自南海中部海域。我们无标本收藏。

图 73 越南假端糠虾 *Pseudoxomysis caudaensis*

Nouvel, 1973

1. 雌性头部背面; 2. 性第 1 触角柄; 3. 第 2 触角;
4. 第 1 胸肢内肢; 5. 第 2 胸肢; 6. 第 3 胸肢; 7. 尾节;
8. 尾肢内肢和外肢 (仿 Nouvel)。

额板宽三角形，顶端钝圆，覆盖眼柄和第 1 触角柄第 1 节的基部。雌性第 1 触角柄较为纤细，第 1 节长与第 3 节略等，外末角稍突出；第 2 节约为基节或末节的 $1/2$ 。第 2 角鳞片延长超过第 1 触角柄，呈披针形，长约为宽的 6 倍。

眼粗大，长大于宽，角膜呈球形，显著宽于眼柄；眼柄略长于角膜。

上唇具刺，刺长约为上唇本身的 $1/3$ 。第 1 小颚基小叶宽，末端具 3 根粗壮的带刺刚毛；末叶末端具粗壮带小刺的粗刺。第 2 小颚末节呈扇形，与 *Doxomysis* 所包括的种相似。

第 1、2 胸肢构造正常。第 3—8 胸肢内肢腕掌节关节垂直，由 3 节构成。雌性具 3 对育卵板。

雄性腹肢双枝，第 1 腹肢内肢不分节，外肢由 7 节构成；雄性第 4 腹肢内肢 6 节，外肢 7 节，倒数第 2 节和末节的末部具变形刚毛；雄性第 5 腹肢内肢 6 节，外肢 7 节，倒数第 2 节外末角具 1 带小刺的刺状刚毛。

尾节长稍大于基部宽的 2 倍，侧缘基部具 1 粗刺，向后 1 段光裸，侧缘具 20—22 个粗壮的刺，末端刺显著粗大。末部缺刻宽而深，约为尾节长的 $1/3$ ，侧缘约为 18—22

个粗刺，底部具 1 对长羽状刚毛，稍短于尾节末刺。尾肢内肢内缘全缘具大小不规则的刺。尾肢外肢显著长于内肢。

作者未采到标本；模式标本采自越南近海。

地理分布 南海中部越南海域。

浅水糠虾属 Genus *Tenagomysis* Thomson, 1900

Tenagomysis Illig. 1930: 580 (in key). ——O. S. Tattersall, 1952: 179; 1957: 119. ——Li, 1964: 375.

头胸甲多半短，最后胸节背面完全裸露。第 2 触角鳞片呈窄披针形，两缘具毛。上唇前缘刺突直或缺。大颚具发育完全咀嚼面。第 2 小颚触须末叶长大于宽，沿末缘具粗壮的刺，生刺毛的内小叶和外肢发育正常。

第 1 胸肢内肢第 2—4 节具发育完全的咀嚼叶。第 3—8 胸肢内肢稍纤细，掌节由 2—14 节构成。

雌性具 3 对育卵板。

雄性第 4 腹肢延长，倒数第 3 和第 2 节具 1 变形粗壮刚毛，末节末端为 1 或 2 根简单刚毛。

尾节顶端具深的缺刻，缺刻底部具 1 对羽状刚毛，边缘具稠密的刺，侧缘全长具短刺。

尾肢内肢内缘自平衡囊至末端具刺排。

模式种：*Tenagomysis novae-zealandiae* Thomson, 1910

迄今世界共有 13 种，中国近海仅发现东方浅水糠虾 *Tenagomysis orientalis* Li, 1937 一种。

75. 东方浅水糠虾 *Tenagomysis orientalis* Li, 1937 (图 74)

Tenagomysis orientalis Li, 1937: 196; 1964: 377. ——Cai, 1989: 136.

体长 8mm。

额板三角形，短宽，顶端宽圆，头胸甲前侧角圆。眼长约为宽的 2 倍，角膜短，约占全眼的 $\frac{2}{5}$ 。雄性第 1 触角柄粗壮，第 1 节与第 3 节略等。雌性第 1 触角柄第 1 节约等于末二节的和。第 2 触角鳞片约与第 1 触角柄略等，呈长披针形，末节长显著大于宽，约为鳞片的 $8\frac{1}{2}$ 。第 2 触角柄长稍大于鳞片的 $\frac{2}{3}$ 。雄性第 4 腹肢内肢由 6 节构成；外肢 7 节，显著长于内肢，倒数第 1、2 节的基部外末角各具 1 根带刺的粗刺状刚毛，末节末端具 2 根短刚毛。