

**(114) 三齿螺赢蜚 *Corophium tridentium* Hirayama, 1986 (图 133)**

*Corophium tridentium* Hirayama, 1986a: 476, figs. 15~17.

**标本采集地** 辽东湾、秦皇岛、烟台、香港吐露港。12♂♂, 最大体长 5.8mm, 48♀♀, 最大体长 5.6mm。

**形态描述** 本种与 *Corophium acherusicum* Costa 很相似, 如尾部愈合节侧缘平坦弯曲, 第 7 步足腕节前中突出。但本种雌体额角宽阔突出于前, 雄体额角似乳头状, 大颚触须第 1 节末端突出, 第 2 腮指的指节腹缘具 3 个相等的齿。

**生态习性** 本种栖息于温带或亚热带浅水, 辽东湾的标本采自水深 12.5~26m, 底质软泥和砂质泥。来自秦皇岛的标本采自贻贝架上。

**地理分布** 渤海、黄海、南海。

**分类讨论** 采自渤海的雄体标本与来自香港的雄体标本比较有以下差异: ①第 1 触角第 1 柄节仅具 1 末端腹刺, 无中腹刺; ②第 1 腮足掌节略宽短; ③第 7 步足基节更圆, 腕节中突较大; ④尾节末端侧角具 1 小齿, 缺乏长刚毛。本种的雌体标本额角稍突出, 第 1 触角的内侧边具 4 刺, 腹中缘具 1 刺。第 2 触角第 3 柄节具 1 末端刺, 第 4 柄节的刺式为 1:2:2:2:1, 第 5 柄节腹缘具 2 刺。第 7 步足腕节不中凸加宽。

**(115) 三角柄螺赢蜚 *Corophium triangulapedarum* Hirayama, 1986 (图 134)**

*Corophium triangulapedarum* Hirayama, 1986a: 456, figs. 4~6.

**标本采集地** Hirayama(1986)报告采自深圳湾米埔, 红树林沼泽区标本, 7♂♂, 最大体长 5.5mm, 7♀♀, 最大体长 7.8mm。珠江口, 6 标本。

**形态描述** 头部额角小, 无眼, 尾部 4~6 腹节分离, 雄体第 2 触角第 4 柄节仅具 1 长齿状突出, 第 2 柄节球圆锥很发达, 鞭 2 节, 第 2 腮指的指节无齿和刺, 第 3、4 步足指节短于掌节。第 5 步足基节较弱。第 1、2 尾肢不很延长, 内缘具几个刺, 第 3 尾肢柄节扩展, 内末端呈三角形。

**生态习性** 本种栖息于热带或亚热带海域, 多出现于红树林沼泽区或河口, 底质为软泥。

**地理分布** 南海。