

体长: 27-40 μm ;

体宽: 14-27 μm ;

体柄长: 20-25 μm ;

总柄长: 50-80 μm 。

形态特征 虫体呈椭球形。口围单层, 较厚, 口围盘略隆起在口围内。口前庭稍有些膨大, 连接胞咽可伸至体前 1/3 处。外质表膜光滑可见横纹。内质无色或略带浅灰色, 无特殊颗粒。伸缩泡 1 个, 小, 位于口围缘下, 大核“C”字形, 横位。柄通常基部细于远端, 上有细密环纹。柄内肌丝由虫体末端向下逐渐变细。柄不可伸缩, 但虫体自身可因其表面肌丝的收缩而轻微侧向摆动。群体小, 柄呈双叉分枝, 一般为 4-16 个。

生态特征 淡水种。它可以附着在栉水虱 *Asellus* sp. 附肢上和成虾鳃表上。

地理分布 辽宁、山东 (青岛文登乳山)、江苏 (赣榆); 荷兰, 德国。

(211) 毬果间隙虫 *Intranstylum coniferum* Precht, 1935 (图版 LXXII: 211)

Intranstylum coniferum Precht, 1935a: 440, fig. 13.

体长: 37-42 μm ;

体宽: 44 μm ;

口围直径: 34 μm 。

形态特征 虫体呈宽钟形, 体宽超过体长。口围缘唇厚, 口围盘呈丘状锥形, 略突起在口围内。口前庭略长, 胞咽窄细, 延伸到体前 1/3 处。外质表膜横纹清晰。内质较透明, 不见内含物与其他颗粒物。伸缩泡 1 个位于口围下, 大核为“C”字形, 横位于体上半部。柄内的肌丝只在体末端有一点“芽”状。柄上可见有纵条纹。虫体收缩后呈圆球形。可见单体或小群体。

生态特征 采自刚毛藻上。

地理分布 青海 (湖鸟岛); 德国。

(212) 两泡间隙虫, 新种 *Intranstylum divacuole* Gong, sp. nov. (图版 LXXII: 212)

体长: 34.3-56.3 μm ;

体宽: 19.6-34.3 μm ;

口围直径: 17.1-24.5 μm ;

柄长: 9.8-12.2 μm ;

柄宽: 9.8 μm 。

形态特征 体呈圆柱状。口围缘下稍有缩缢, 随即变宽至末端 1/7 处逐渐收缩, 末端为截平面与短柄相接。口围厚且有横纹, 口围盘平坦, 盘顶勃起在口围上。前庭发达, 连胞咽可达体中部。表膜横纹密而清晰。内质尚透明, 有少数食物泡。身体两侧有颗粒物。伸缩泡 2 个, 位于前庭和胞咽之间。细胞核长带形, 两端弯转呈“C”字形。柄短粗, 可见皱环纹, 肌丝上端粗下端细丝状, 在柄末端尚可见几丁质盘。

本种与虾间隙虫 *Intranstylum palaemoni* 较为相似, 但前者只有单生, 口围缘厚且具