

直至末端。口围盘窄，略向上倾斜地拱起在口围缘上。表膜横纹清楚。内质为无色。口前庭和胞咽一般，有时可伸达体中部。伸缩泡 1 个，靠近前庭的一侧。大核呈带形向前一端弯转得狠些，纵位于体前部。柄细长。虫体收缩时前端有一尖吻突，后端宽，有几个向下垂的突起，柄大部分缩入体内。

生态特征 生活在寡污淡水湖池、沼泽地，附着生在硅藻和丝状藻类上。采集时水温 24℃，pH 7.0。

地理分布 湖南 (索溪峪)；德国。

(393) 梨形短柱虫 *Rhabdostyla pyriformis* Perty, 1852 (图版 CXXXIV: 393)

Rhabdostyla pyriformis Perty, 1852: 138; Kahl, 1935: 678; Stiller, 1941-1942: 335-336, fig. 3; Hamman, 1952: 210; Shen, 1980b: 30; Banina, 1982: 145; Jiang, Shen *et* Gong, 1983: 185, pl. 38, fig. 321; Bendt, 1988: 86, fig. 4a.

Rhabdostyla ovum Kent, 1882: 1-913; Wang *et* Nie, 1933: 82-83, fig. 60.

体长: 27.8-34.0 μm ;

体宽: 22-31 μm ;

口围直径: 17-22 μm ;

口围盘直径: 14-20 μm ;

柄长: 6-8 μm ;

柄宽: 4.4-5.1 μm 。

形态特征 虫体较小，外形多变，呈梨状或短的卵圆状以至近似圆球形，中部最宽，后端较前端更为缩细。口围直径小于体宽，但较扩伸，口围边缘较厚实，口围盘较小于口围，平坦地微凸于口围边缘之外。口前庭及胞咽较为发达，延伸可达体之中部。表膜上有细而密的横纹。伸缩泡 1 个，位于前端靠近口前庭的一侧。大核呈带形，两头弯转横置在前半部。柄细而短，其长度为体长的 1/6-1/5。

生态特征 本种是比较常见的种类。分布在湖泊沿岸带和积水塘中。固着在枝角类、剑水蚤和异足猛水蚤等小型甲壳动物的肢体上，偶尔看到本种有不少个体固着在裂痕龟纹轮虫 *Anuraeopsis fissa* 的被甲上。Kent 认为可固着在水生植物上。作者在 1988 年在贵州石阡县吴家湾温泉小池塘里采集到本种固着在刚毛藻上。本种很少单独生存，往往许多个体成群结队，共同栖息在寄主身上。还可以观察到个体已完成分裂而柄的末端仍然连在一起的；还有柄没有完全分开，个体之一的后半部即长出一圈纤毛，正在形成游泳体的情况也时常会出现。

地理分布 山东、江苏、上海、浙江、湖北、湖南、四川、贵州、西藏 (泽当，海拔 3550 m)；俄罗斯，德国，瑞士，匈牙利。

(394) 壮柄短柱虫，新种 *Rhabdostyla robustepeda* Xu, sp. nov. (图版 CXXXV: 394)

体长: 73 μm ;

体宽: 36 μm ;