

不等，一般壳高小于壳长。贝壳背缘较直，且多具细锯齿；腹缘稍呈圆形。壳顶尖小，位于背缘，其前方和后方具有耳。左右两耳不等，一般前耳较大而后耳较小，皆呈三角形。左壳稍平，略大于右壳，右壳前耳下方具有较浅的足丝孔，但无细栉齿。左壳表呈淡橙肉色，近壳缘处常呈白色，但颜色也有变化，有的个体几乎都是白色。壳表还有许多较细的放射肋；一般肋与肋间的距离较宽，放射肋上还有许多排列紧密而规则的小生长鳞片。右壳表呈白色，光滑具光泽，无放射肋，生长纹极细密。两贝壳内面，颜色一般与壳表相近似，肌痕不明显。具有 10—12 条放射肋；内肋是从壳顶射出，开始细，向后逐渐加粗，至末端常呈结栉状。铰合部窄，无铰合齿；内韧带小，呈褐色，位于三角形的韧带槽中。

软体部 两外套较薄、半透明，外套缘较厚，常有褐色色素；外套缘的中层具有许多长短不等的纤细触手；触手的基部具有外套眼；外套眼较大，但数目较少，并且只见于左侧外套缘。闭壳肌较发达，多呈长椭圆形，位于体中部近后背侧。两鳃瓣较大，但较薄，多呈浅褐色。唇瓣不发达，近圆三角形。足小，呈细柱状，其末端较膨大。

测量

	壳长 (mm)	壳高 (mm)	壳宽 (mm)
1	11.9	10.6	2.2
2	11.8	10.5	2.2
3	9.6	8.5	1.7

生态习性 为暖水性少见种，仅见于潮下带稍深一些的水域。其垂直分布，是在 104 m 至 138 m 间。它的栖息底质为细沙和中砂等。自由生活在海底，但也能游泳，为肉食性软体动物。

44. 细肋小拟日月贝 *Parvamussium gracilis* (Wang, 1980) (图版 II: 6)

Parvamussium gracilis Wang, 1984: 601, pl. 1, figs. 5—10; Barnard, Cai & Morton, 1993: 53; Xu, 1997: 61.

模式标本产地 南海。

地理分布 为中国特有种，发现在南海海域 (113°E, 19°30'N, 水深 210 m)。

形态描述 贝壳小，壳质薄脆但不透明，略近圆形。左右两壳及壳两侧，均略等。两壳关闭时，两侧无开孔。背缘较直，具有数枚细小齿，腹缘多呈圆形。壳顶小，较明显，位于背缘，壳顶前方和后方具有耳；两耳较大，但不等。前耳大而后耳较小，前耳上常有数条放射小肋，右壳前耳下方具有 1 个明显的足丝孔；足丝孔呈三角形，无细栉齿。左壳较凸，呈白色，表面具有许多细放射线；放射线上无生长小鳞，几乎是光滑的；一般生长线细，不很规则。右壳较平，呈白色，无放射肋。生长线略高起，呈脊状，排列极规则。贝壳内面颜色与壳表相同，略具珍珠光泽。闭壳肌痕和外套痕不明

显。具有 12 条内放射肋，但肋数有变化，也有 11 或 13 条的。内肋是由壳顶向后射出并逐渐加粗，至末端多呈结栉状。铰合部窄，韧带淡褐色，位于三角形的韧带槽中。

软体部 外套亦为简单型，无水管。外套壁较薄，透明；外套缘较厚，外套缘的中层具有许多长短不等的触手；触手排列紧密，呈白色，触手的基部具有外套眼；一般外套眼大，但数目较少，仅见于左侧外套缘。鳃大而薄，位于外套腔中；唇瓣小，位于口的两侧，近三角形。闭壳肌近圆形，较发达，位于体中部近后背缘。足细、蠕虫状。

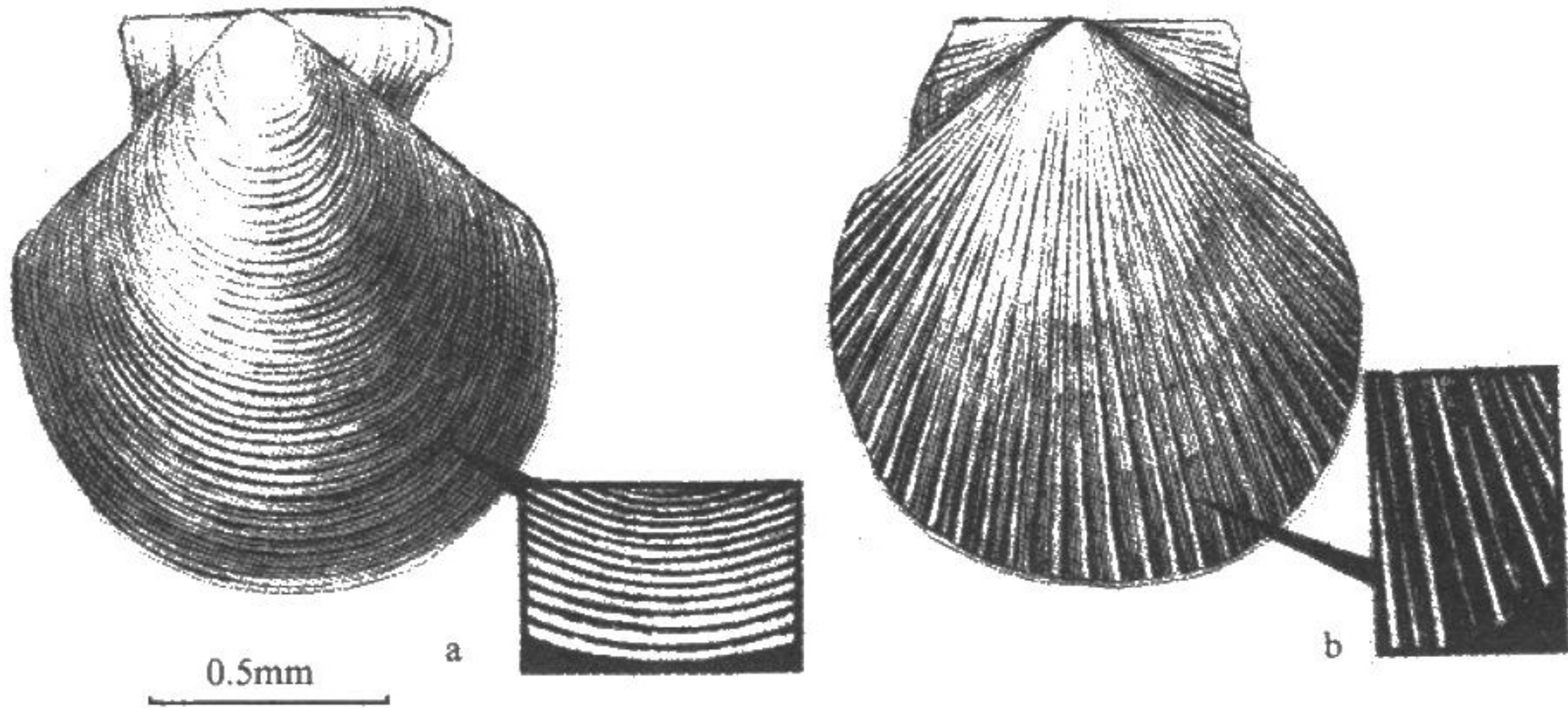


图 73 细肋小拟日月贝 *Parvamussium gracilis* (Wang)

a. 右壳；b. 左壳。

测量

	壳长 (mm)	壳高 (mm)	壳宽 (mm)
1	6.8	6.2	0.9
2	6.5	6.2	0.9
3	4.5	4.8	1.0

生态习性 为暖水性种，仅见于潮下带较深一些的水域。在我国沿海发现在 210—242 m 间，栖息底质为细沙。自由生活，肉食性，亦能快速游泳。

讨论 Dijkstra (1991) 在研究花小拟日月贝 (*Parvamussium scitulum*) 时，曾指出本种是其同物异名，但他却画了问号，可能还觉得有疑问。作者仔细检查了所有的材料后，认为还是不同的种；前者壳表有褐色花斑，壳表放射纹与生长纹形成格子状，内肋多为 9—10 条；而后者壳表无褐色花斑，放射肋和生长纹未形成格子状，内肋多为 11—13 条，这些主要的差别足以证明是不同的两种。

45. 贫肋小拟日月贝 *Parvamussium pauciliratum* (E. A. Smith, 1903) (图版 II: 9)