

地理分布 较少见。我们仅在广东南澳岛和海南岛发现。Reeve 指出这一种产于日本，但该国的学者却未曾报道。菲律宾，马来西亚和印度的科罗曼德尔海岸有分布。

(49) 奋镜蛤 *Dosinia (Phacosoma) exasperata* (Philippi, 1847) (图 90)

Cytherea exasperata Philippi, 1847; *Abbild.*, III: 24, pl. VIII, fig. 4.

Artemis exasperata Philippi; Reeve, 1850. *Conch. Icon.*, VI, pl. IV, fig. 21.

Artemis sieboldii Reeve, 1850. *ibid.*, pl. VII, fig. 39.

Dosinia (Phacosoma) sieboldii (Reeve); Habe, 1953. *Gen. Jap. Shells*, 199.

Dosinia (Dosinella) angulosa Zhuang Qiqian (non Philippi), 1964. *Stud. Mar. Sinica*, 5: 65, pl. II, fig. 6.

Phacosoma sieboldii (Reeve); Habe, 1977. *Syst. Moll. Jap.*, 262.

Dosinia (Asa) exasperata (Philippi); Fischer-Piette et Delmas, 1967. *Mem. Mus.*, 47 (1): 45.

形态 贝壳呈四方卵圆形，壳质薄。贝壳中部略为膨胀，周缘侧扁。壳顶部很小，平、不突出壳面。壳顶位于贝壳中部略偏前方，顶尖向前倾，由壳顶往前方斜、往后方平而略斜。贝壳前端圆、往下略向外突，圆，腹缘圆；后端在背后缘的末端微呈角状，往下略呈截状。壳面灰白色，具丝状光泽。同心生长纹极细密，如丝状，只在近腹缘部稍微加粗。这些生长纹在贝壳前部的小月面周围翘起成细瓣状，而在贝壳后部从壳顶至后腹缘可见到加粗而突出壳面，瓣状的同心生长肋；在楯面的周缘则突出成刺。小月面近倒三角形，凹陷，界线十分清楚，中部突起；楯面窄长，在中、后端贝壳加宽，形成楯面。韧带黄棕色，大部分沉入壳内，长度约为楯面全长的一半。

贝壳内面白色，铰合部窄，其腹缘的弯曲度很小。左壳的前侧齿很小，只见瘤状突起，前主齿薄片状，突出壳面；中央主齿较大，后主齿小，斜长；右壳两枚前侧齿很小，当中有一道浅的齿窝，前主齿小，紧靠前侧齿，中央主齿靠近前主齿，后主齿距离

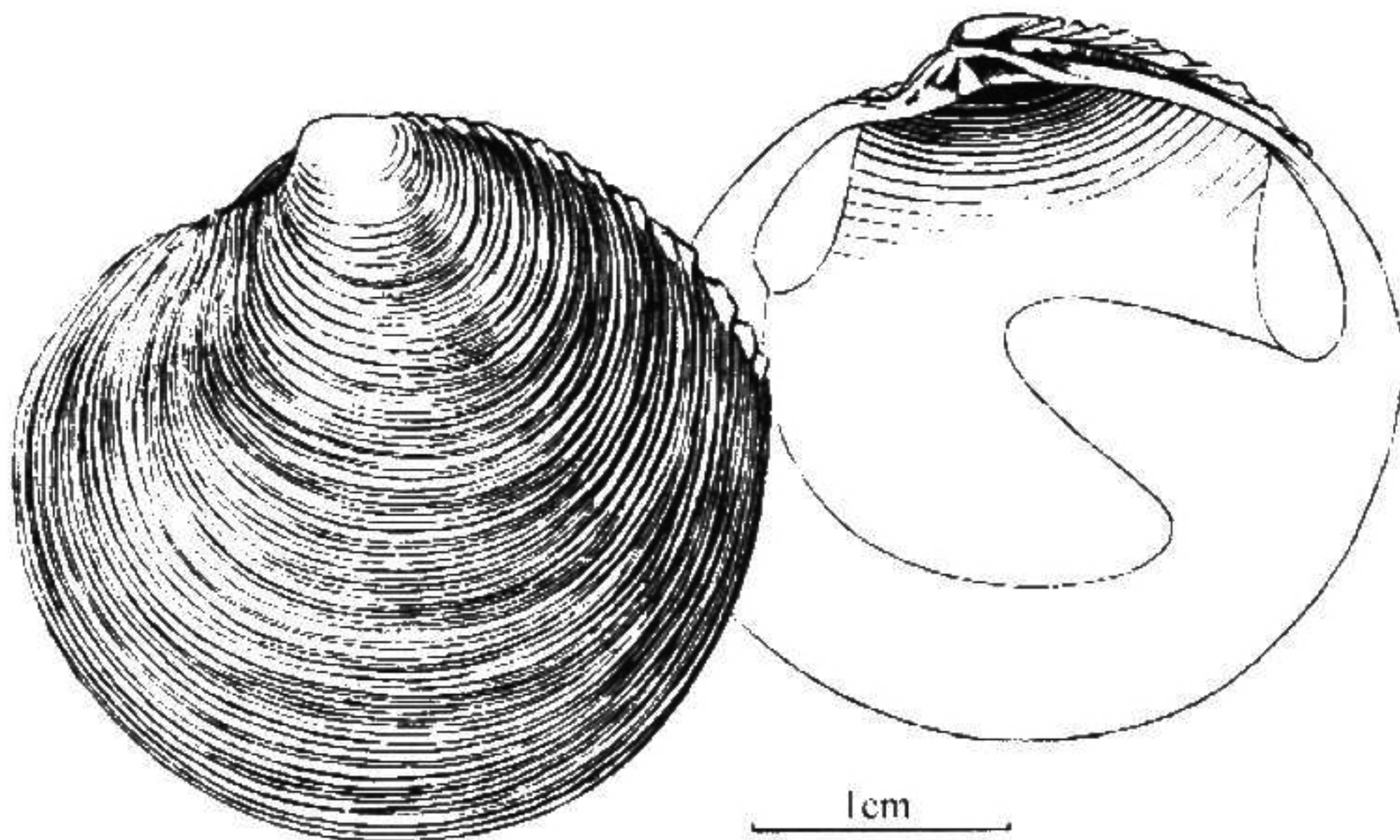


图 90 奋镜蛤 *Dosinia (Phacosoma) exasperata*

较远、斜行。前、后闭壳肌痕长，外套痕清楚；外套窦宽而深，直指向贝壳中央部、先端钝。

测量 (mm)

壳长	壳高	壳宽	
30	29.2	15	(广东阳江, 南鹏岛外海, 34m)
27	27	13	(海南三亚湾, 5m)
28	26	12.5	(海南三亚湾)

生活习性与地理分布 全国海洋普查在广东阳江外南鹏岛外水域 34m 深处采到标本，在海南的三亚湾也采到许多标本。本种分布于日本，印度，泰国湾，菲律宾和澳大利亚的昆士兰。

1964 年，作者发表的 *Dosinia (Dosinella) angulosa* (角镜蛤) 应为本种之误。日本文献中的 *Phacosoma sieboldii* 为本种的同种异名。

(50) 突角镜蛤 *Dosinia (Phacosoma) cumingii* (Reeve, 1850) (图 91)

Artemis cumingii Reeve, 1850. Conch. Icon., VI, pl. V, fig. 30.

Dosinia (Phacosoma) cumingii (Reeve): Habe, 1953. Gen. Jap. Shells, 169.

Dosinia (Asa) cumingii Reeve: Fischer-Piette et Delmas, 1967. Mem. Mus., 47 (1): 45, fig. 2.

Phacosoma cumingii (Reeve): Habe, 1977. Syst. Moll. Jap., 260.

形态 贝壳小，三角卵圆形，壳质薄，两壳侧扁。壳顶较尖，位于贝壳前方约 1/3 处，顶尖完全倾向前方。由壳顶往前方弯曲，往后方先隆起后斜圆。前、后、腹缘均圆。壳面黄棕色，同心生长纹平而宽，突出壳面，排列整齐，纹间沟很细。在贝壳后部楕面的边缘，生长纹常突起成角状或刺状。小月面浅棕色，深凹，楔形，界线十分明显；楕面很长且宽，上半部为大部分埋入壳内的韧带所占据，后半部贝壳加宽，形成平整的面。

贝壳内面白色。铰合部中等大小。左壳前侧齿很小，成瘤状突起；前主齿薄片状，突出壳面高；中央主齿粗壮，后主齿小而斜；右壳两枚前侧齿很小，当中只见一个浅的齿窝；前主齿小，紧靠前侧齿；中央主齿与前主齿并排，后主齿距离较远，长，斜行。前、后闭壳肌痕、外套痕明显；外套窦较浅，宽，先端尖。

测量 (mm)

壳长	壳高	壳宽	
33	33.2	14.7	(广东上川岛)

地理分布 Habe (1977) 报道我国台湾有分布。我们在广东上川岛采到少量标本。菲律宾也有记录。