

(7) 后肠在身体右侧形成一个迂回环。

金星廷达蛤 *Tindaria jinxingae* Xu, 1990 (图 41)

Tindaria jinxingae Xu, 1990, *Oceanol. Limnol. Sinica* 21 (6): 561.

Tindaria jinxingae Xu, Xu, 1990a, *Studia Mar. Sinica* 31: 186.

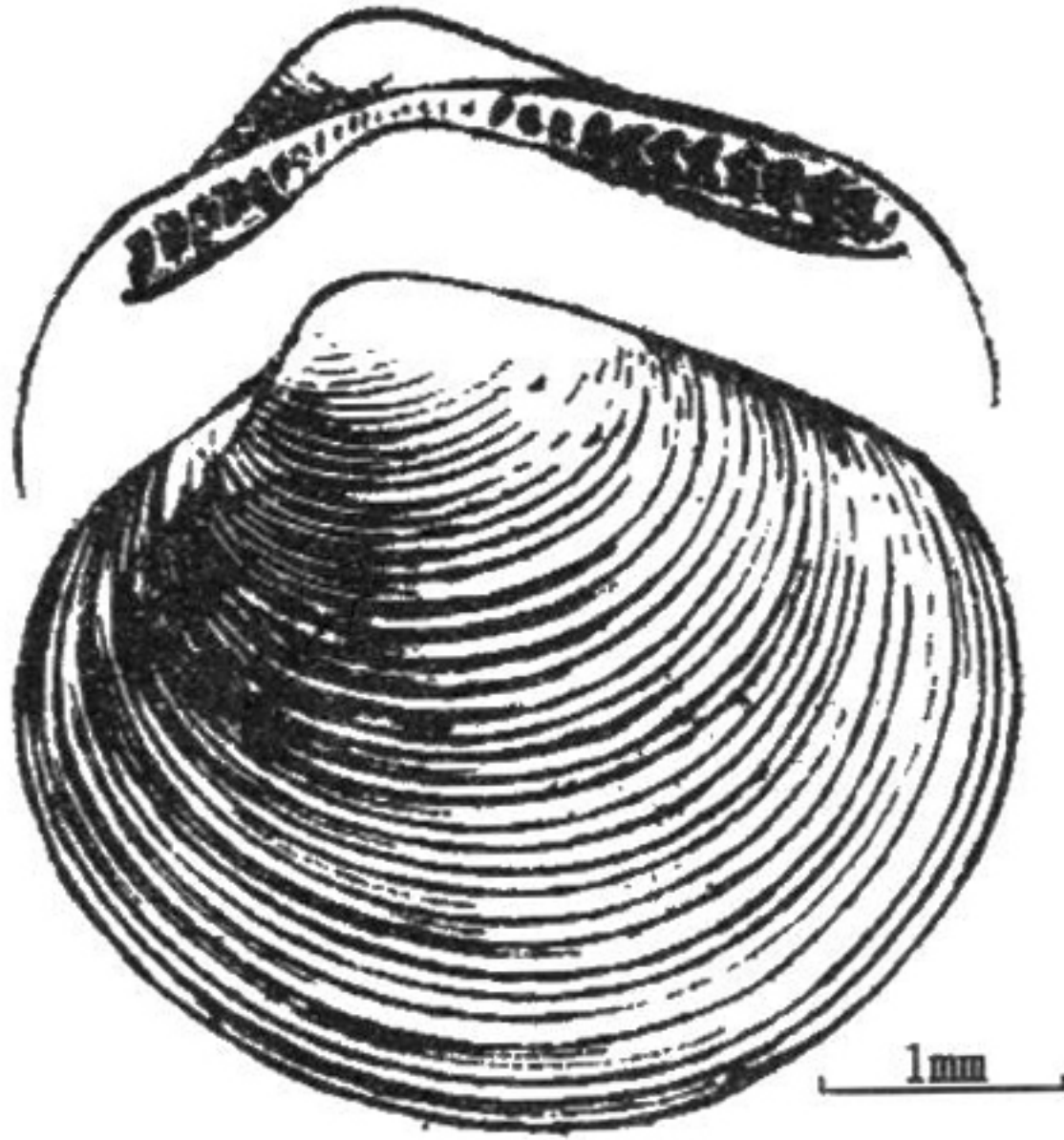


图 41 金星廷达蛤 *Tindaria jinxingae* Xu

贝壳小型，壳质坚厚，近圆形，两壳膨胀，壳顶突出，位于背中央微前方；壳的前端尖圆，后部微扩张；前背缘微下陷，后背缘较长而略凸；壳表被以薄的、淡黄色壳皮，表面不规则的同心肋，但在壳顶区较弱，肋间沟的宽度同肋宽相等；小月面心脏形，颜色较浓，楯面细长；外韧带，淡黄色，位于壳顶之后。

壳内面白色，无珍珠光泽；前、后闭壳肌痕均为圆形，前肌痕特别大；铰合部特别厚，铰合齿粗壮，壳顶前有 10 个，壳顶之后 16 个，两者在壳顶下相连接，形成一列。

身体的后部未形成水管；进水区的外套边缘

具长的乳状突起，后肠在身体右侧仅有一个环形迂回。

标本测量(mm)	壳长	壳高	壳宽
	4.5	3.8	2.4

标本采集地 东海 (图 40)，1978 年 6 月 10 日采到一个标本。

地理分布 目前仅知其模式标本产地。

生态习性 标本采自水深 550m 的软泥底，由于采到的标本少，对其他情况了解的不多。

吻状蛤科 *Nuculanidae* H. et A. Adams, 1858

壳形卵圆到长圆，两壳相等，前、后不等，后部常呈喙状，末端多开口；壳质较薄，壳型小到中等大；壳表具同心刻纹，有时具有同心刻纹相交的斜行刻纹；壳皮薄，具光泽。

壳内面瓷质或亚珍珠质，外套线通常具外套窠，前闭壳肌痕大于后闭壳肌痕；铰合部弓形，前、后齿列的齿呈 V 字形，在壳顶下不连接；双向型外韧带，大部分种有内韧带。

外套在后部愈合，形成水管，出、入水管愈合，其末端具有不成对的触手；鳃为由