

生态习性 在黄海我们的标本采自 23—77m 处，但以水深 40—60m 出现率较高，占 63%。其分布区的温度年变化较小，在 2.35℃—18.95℃，盐度年变化幅度为 30.20—33.86。这里正是黄海冷水团的控制区，常年温度较低，而且变幅小，故使具有寒温带性质的种得以在此繁殖、生活。

经济意义 本种在黄海冷水团控制的水域数量较多，有食用价值。大连外贸部门曾组织捕捞，用以出口，但总因生长缓慢，资源恢复较慢，且又栖息于较深水域，故难于组织专项捕捞，未能形成规模生产。

(100) 黄色扁鸟蛤 *Clinocardium buelowi* (Rolle, 1896) (图 133)

Cardium buelowi Rolle, 1896: 28: 114, fig. c; Kuroda *et* Habe, 1952: 17.

Clinocardium buelowi (Rolle): Habe, 1951: 150.

Clinocardium (*Keenocardium*) *buelowi* (Rolle): Okutani *et al.*, 1888: 106, fig. 86.

壳质较厚，但较脆，两壳相等，较膨胀；壳顶较突出，微前倾，位于背部中央偏前；壳的前端圆，后端略尖，前、后背背均微凸，腹缘弓形；壳表面具土黄色壳皮，放射肋低平，共 35 条，自壳顶到后端有一明显的放射褶；同心线细弱，尚有距离不等的年龄状粗的同心刻纹。

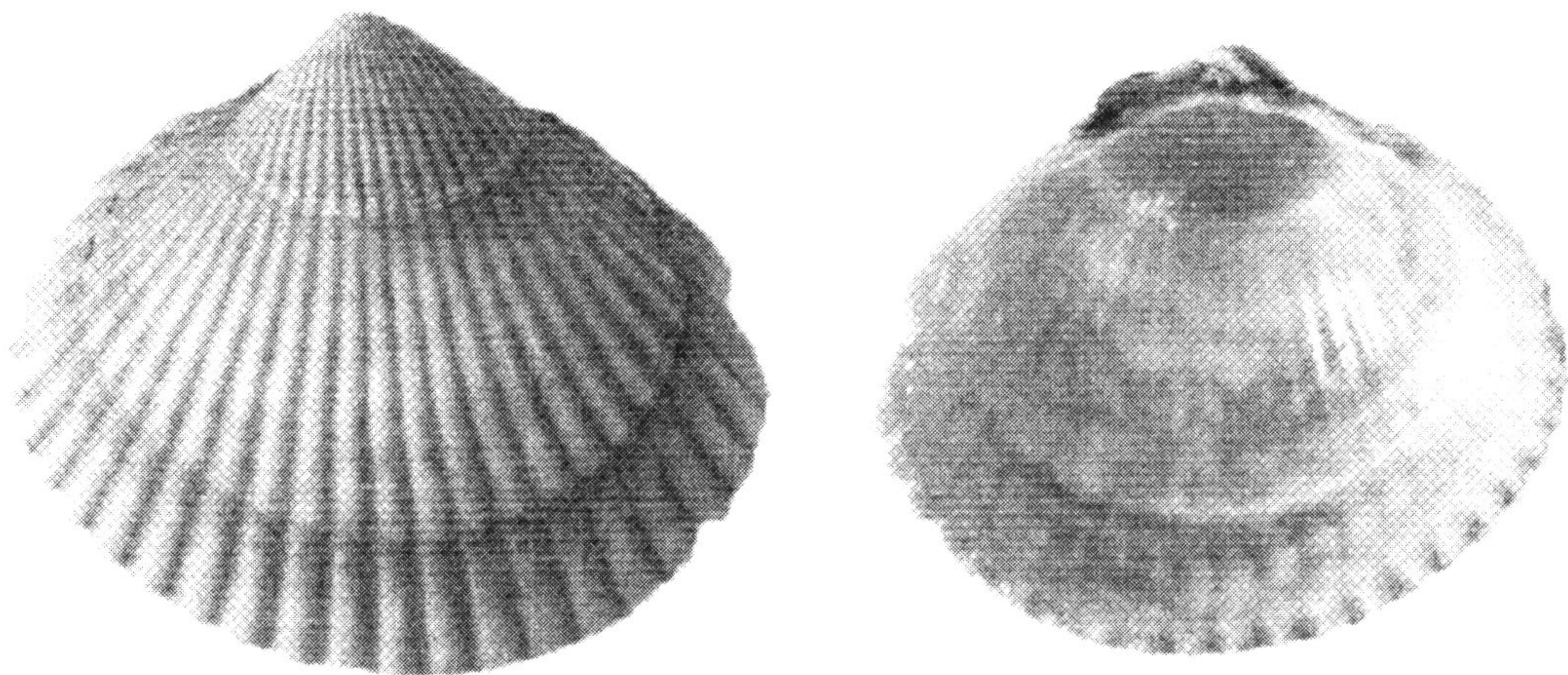


图 133 黄色扁鸟蛤 *Clinocardium buelowi* (Rolle)×1

壳内土黄色，前、后肌痕卵圆形，再者近相等；外套线完整，无外套窦。壳内缘具齿状缺刻。

铰合部弓形，较弱。两壳各有 2 个主齿，右壳前、后侧齿各呈低的三角形，左壳一个三角形的前侧、后侧齿双齿型；外韧带黄色，位于壳顶之后。

标本测量 (mm)	壳长	壳高	壳宽
	39.0	35.0	21.6
	19.9	18.0	11.4
	30.4	26.5	17.0
	15.4	13.7	8.8
	12.5	11.5	7.7

标本采集地 北黄海的海洋岛潮间带，渤海海峡。

地理分布 中国黄海；日本北海道到九州。

生态习性 我们的标本采自 0—40m 深处的泥质砂沉积环境，在日本垂直分布 10—50m。

经济意义 由于数量太少，无经济价值。