

本属共有 8 种，我国近海仅发现桶冠鲸藤壶 *Coronula diadema* (Linnaeus) 一种。

(107) 桶冠鲸藤壶 *Coronula diadema* (Linnaeus, 1767) (图 145)

Lepas diadema Linnaeus, 1767: 1109.

Coronula diadema (Linnaeus): Lamarck, 1818. Hist. Nat. Anim. Sans Vert., 5: 387 (not seen).—Darwin, 1854: 417, pl. 15, figs. 3, 3a, b, pl. 16, figs. 1~2, 7.—Pilsbry, 1906: 273, pl. 65, figs. 3~4. Tarasov et Zevina, 1957: 241, figs. 95~97. Newman et Ross, 1971: 179, pl. 3; 1976: 45.

标本采集地 海南省邻昌礁，南极海。

鉴别特征 似属的描述，但冠形，板拱，具有突出的纵肋。

形态描述 壳呈冠状或短桶形，壳口六角形，常大于基底开口。壁板厚而强壮，六壳板几乎等大，但往往吻板高于其他板。壳板顶端常被磨损，裸露板管，里面由褐色软组织填充。壁板有突出的纵肋，每板 4 条，肋侧面光滑，无齿。壳外表有细密横皱褶，被细小的纵浅纹交错成珠状排。幅部宽阔，边缘与相邻板呈齿状接合，表面有水平条纹。鞘光滑而长。口膜褐色，向外延伸，峰端较高，成僧帽状。桥板三角形，小，处于吻端，无背板或仅留痕迹。

口器，因没进行解剖，不再描述。

标本附着于鲸鱼的皮肤上。共 4 个标本。最大标本峰吻径 4.0mm，高 3.3mm。共 4 个标本。

地理分布 世界各大洋。

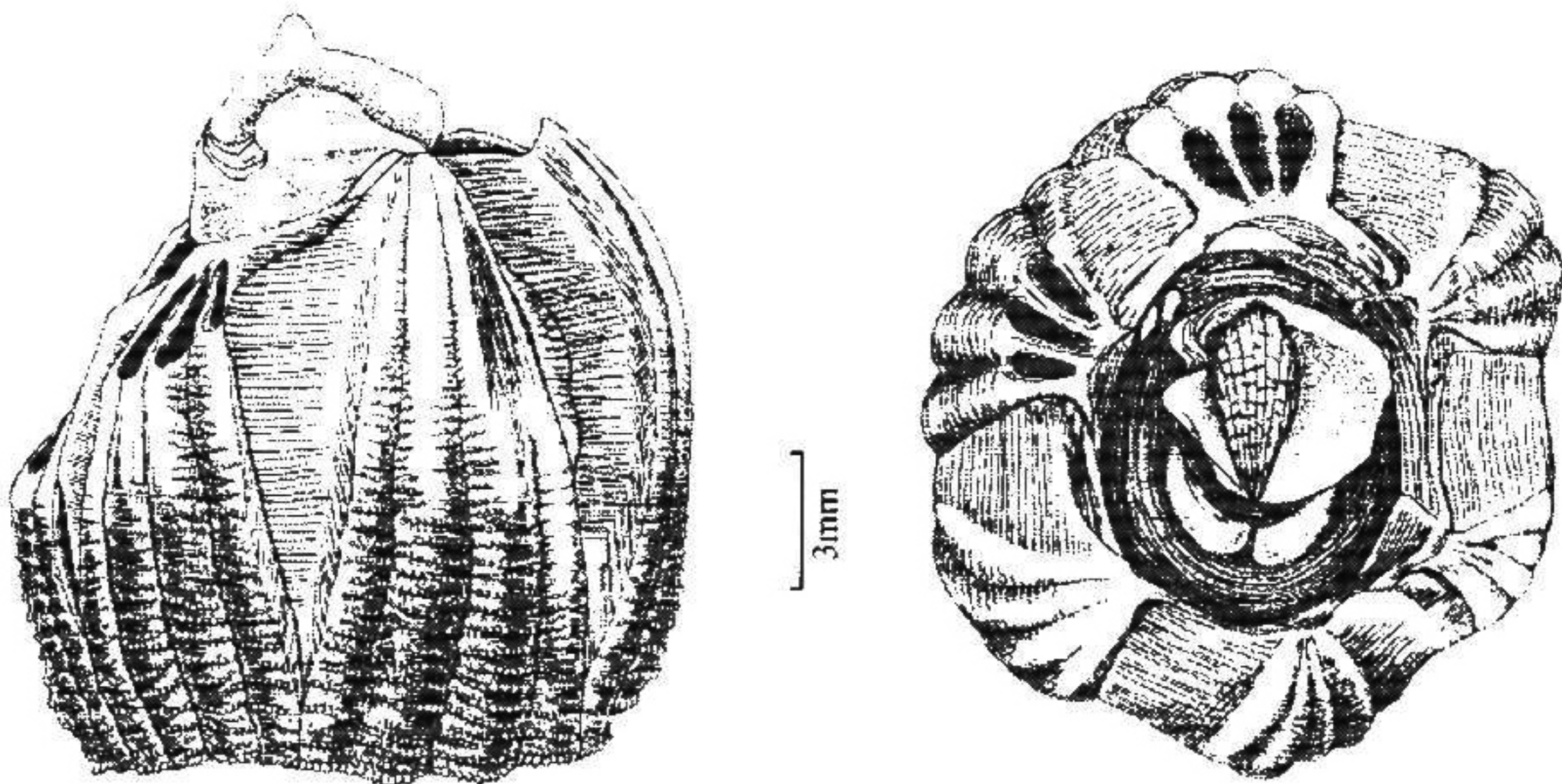


图 145 桶冠鲸藤壶 *Coronula diadema* (Linnaeus)