

有 8 个完全隔膜和 4 个不完全隔膜位于柱体肠腔内。柱体壁上有小的刺囊胞，不突出于体表，排成 8 条纵列。

口道壁纵沟与隔膜系相当。完全隔膜的收缩肌呈弥散型，纤毛区发达，具有 20 多个褶，大隔膜固定于咽壁，其收缩肌具有分枝的。

刺细胞的大小（微米）：

刺囊胞的刺细胞(1)  $68-86 \times 5.5-6$

(2)  $67-72 \times 2.5$

头部 刺细胞  $19-22 \times 2$

触手 刺细胞  $22-24 \times 2.5$

螺旋胞  $14-24 \times 2-3.5$

咽 刺细胞(1)  $26-29 \times 6.5$

(2)  $34-37 \times 3.5-4$

(3)  $19-23 \times 2.5$

地理分布 南海。好望角（南非）。

## 12. 颈领爱氏海葵 *Edwardsia collaris* Stimpson (图 75)

*Edwardsia collaris* Stimpson 1855, p. 376.

采集地 南海。北纬  $21^{\circ}-22^{\circ}$ ，东经  $107.8^{\circ}-116.4^{\circ}$ ，底质软泥。

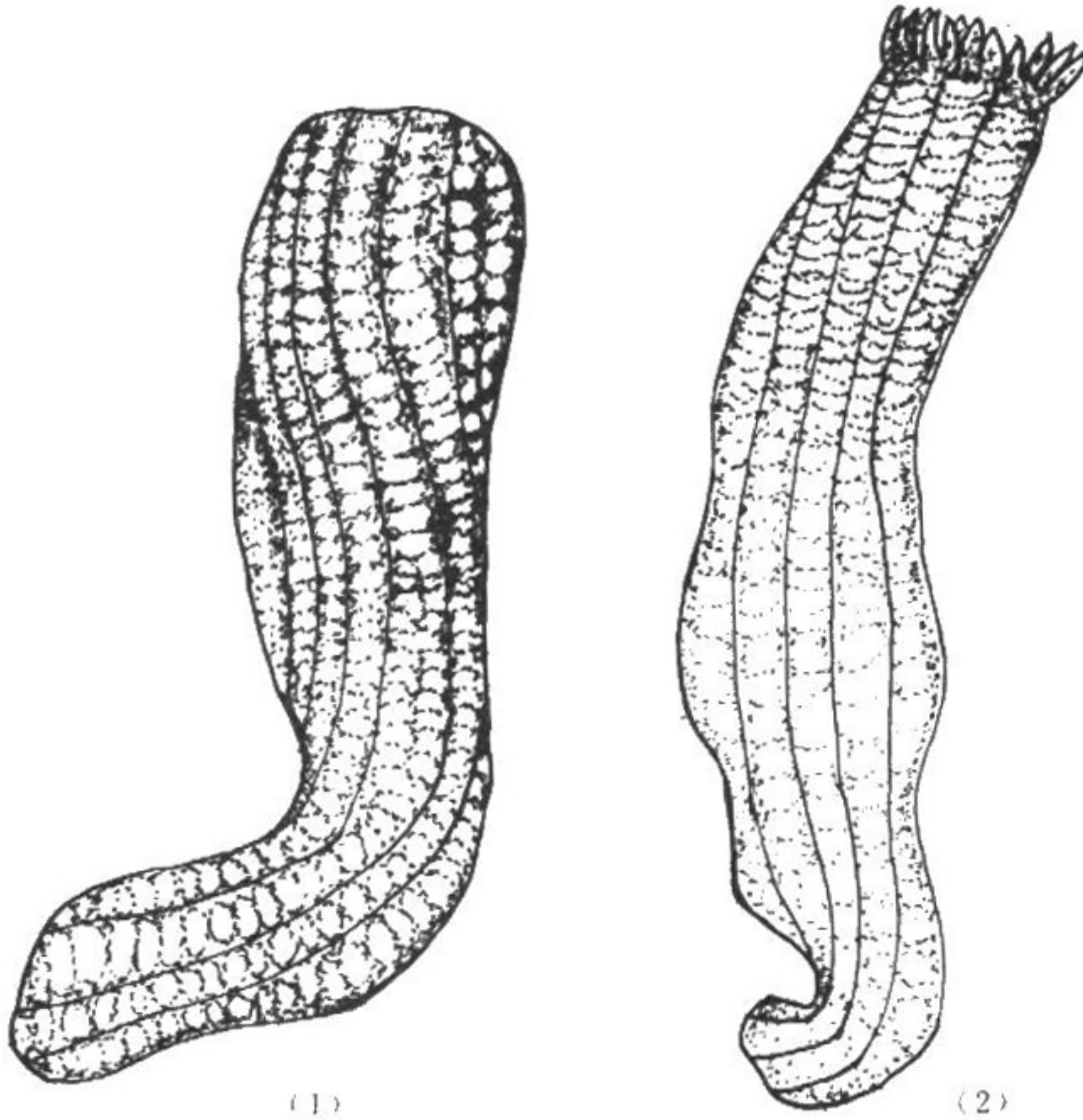


图 75 颈领爱氏海葵 *Edwardsia collaris* (1)、(2) 正面观

**测量 (毫米)** 体长为 10—12。

**特征描述** 海葵体呈延长形，基部呈钝截状，体表复有一层污褐色表皮，触手基部下方有白色带纹，体上分布有 8 条褐色纵线和许多横纹。

触手小而纤细，呈浅褐色，约有 40 个，排列成两组。两组触手大小约相等。

**地理分布** 南海。

### 13. 短角爱氏海葵 *Edwardsia brevicornis* Stimpson (图 76)

*Edwardsia brevicornis* Stimpson 1855, p. 376.

**采集地** 南海 (广西的北海)。渤海湾 (天津塘沽) 底质软泥。

**测量 (毫米)** 体长为 13—14。

**特征描述** 柱体长椭圆形，向后削尖到底部呈圆形的足部。柱体上有 20 条浅褐色线，壁上有分泌的表皮。触手短小，其基部下方有白色带纹。触手约有 20 个，分成两组排列，呈暗褐色。

**地理分布** 南海和渤海。

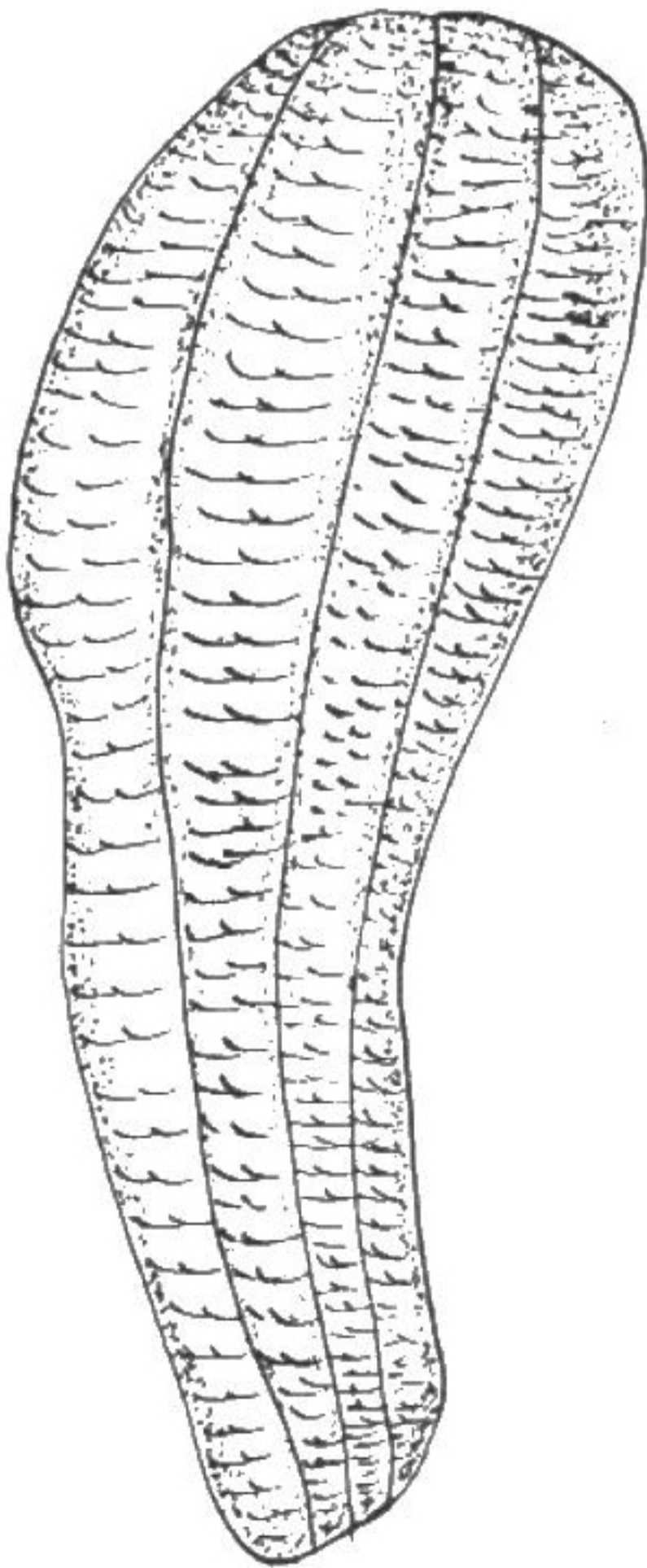


图 76 短角爱氏海葵 *Edwardsia brevicornis* 整体 (正面观)

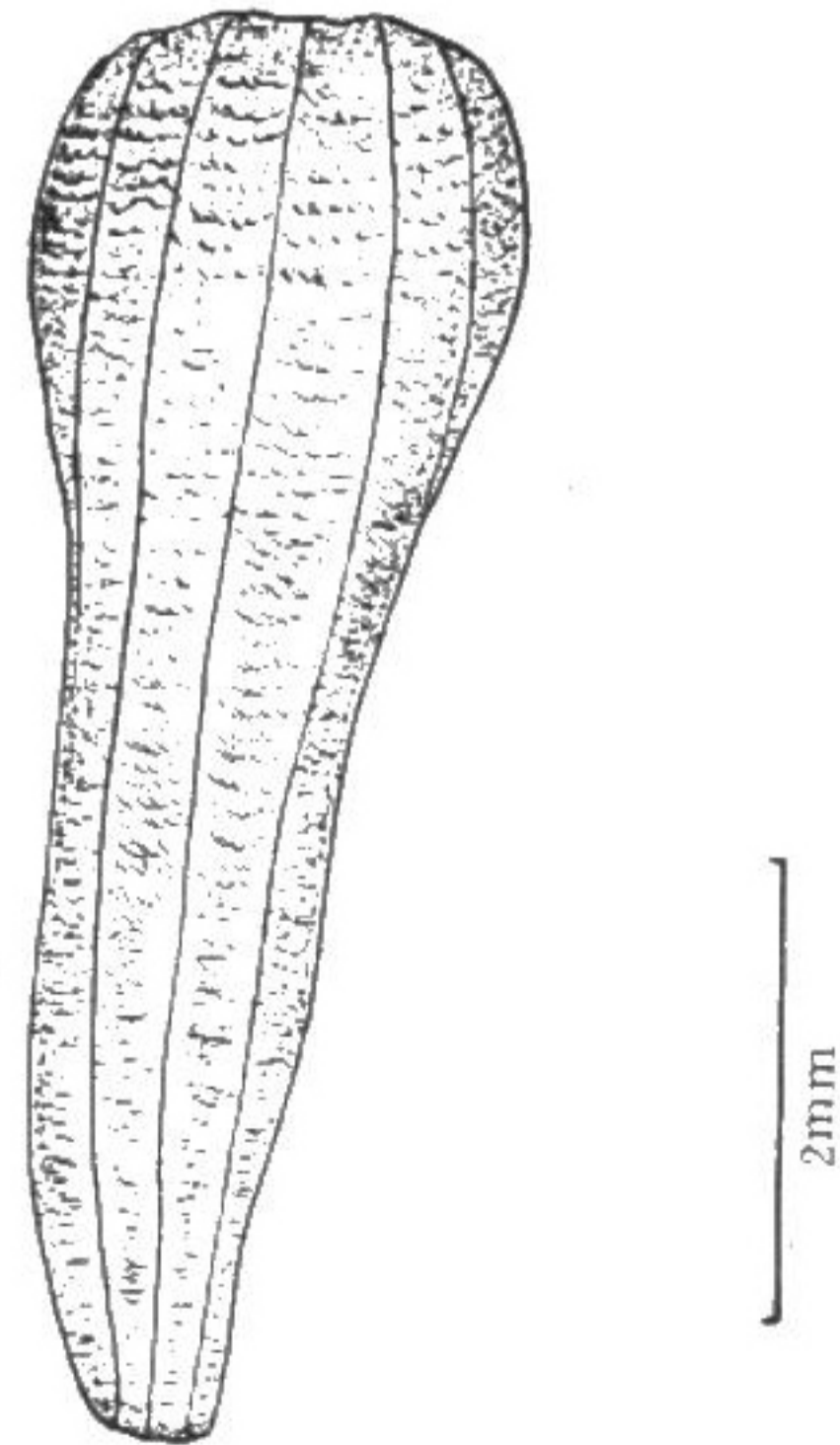


图 77 棍棒爱氏海葵 *Edwardsia clavata* 整体 (正面观)