

呈紫蓝色。结构柔软光滑。柱体上端胸壁上有明显的结节，呈灰白色。柱体的体壁上有 96 列疣状突起，每列疣突起自胸壁，止于柱体下部。内腔（即一对隔膜间的腔）疣突大于外腔（即两对隔膜间的腔）疣突。内腔疣突向柱体下部伸延可达到体的基部，而外腔疣突少，疣突列短，不到体的基部。

口盘当体伸展时呈圆形，为淡青色。

触手约 96 个，呈灰青色或紫色，呈削尖状的肥大的锥形，排列为 6, 6, 12, 24, 48 等（达 96 个）。

此种因只观察外形未作组织切片，种名未定。

地理分布：黄海中国海域。

瘤葵海葵属 *Condylactis* Duerden

此属海葵体延长，柱体光滑或在柱体的上部有小的疣状突起。有领部，无括约肌。触手简单，较长，呈 6 的倍数排列；触手纵肌属外胚层性。有许多能生育的完全隔膜（除直接隔膜外）。柱体上下的隔膜数约一致。隔膜上的收缩肌较发达，呈弥散型。

40. 亨氏瘤葵海葵 *Condylactis hertwigi* Wassilieff (图 103)

Condylactis hertwigi Wassilieff 1908, p. 11.

采集地 中国沿海（包括香港），底质为泥质沙。

测量（毫米） 体长为 50—120，柱体直径为 20—40。小标本体长为 30，柱体宽为 10 左右。标本所有体长不包括触手的长度。

外部形态 海葵体呈圆筒状，柱体上有成列的疣状突起，体壁光滑，只有在海葵体收缩时，体上有许多横褶。体的上端有 1 个小的领部，胸壁上无结节。体呈灰褐色。无壁孔和枪丝。

口盘呈宽阔的圆形，口位于口盘中央，均呈浅灰褐色，口呈裂缝状，其两端口角处各有 1 个水管，呈乳白色或粉红色，口周有强烈隆起的唇。

触手约 48 个，呈短而细的棒状，排列规则，排成 3 轮。触手呈灰白色或浅褐色。

基部呈狭小而圆的盘状，轻度固着。基盘的底部中央无小孔。

内部结构 触手纵肌属外胚层性。无括约肌。

隔膜约 24 对，排列整齐，有多于 6 对的完全隔膜，大多数隔膜具有较强的收缩肌和性腺，收缩肌呈弥散型。较大些的隔膜均参加生育。

地理分布 中国沿海（包括香港）。日本。



图 103 亨氏
瘤葵海葵 *Condylactis*
hertwigi 整体
(正面观)