

基部，同板两列鳞片间基部呈三角形大的光滑面，六个大扇形面鳞的形状几乎一致。内层光滑，顶端突出超过外层，呈指甲状。鞘大于板长之半，有生长纹，鞘下无纵肋。基底膜质、平坦、卵圆形。盖板小于壳口面，长而窄、薄，白色光滑，无明显雕刻。背板和楯板小关节，楯板略大于背板，吻角较尖。

因仅一个标本，未做软体部分解剖。

标本测量 (mm)

产地	峰吻径	侧径	高
金银岛	7.4	5.0	2.4

生活习性 本种埋栖于热带和亚热带海域生活的海龟皮肤内。现有标本采自海龟 *Chelonia mydas* (Linnaeus) 的后肢皮肤上。

地理分布 南海（中国近岸）；日本，新西兰，印度，西非，意大利，加拿大，美国等。

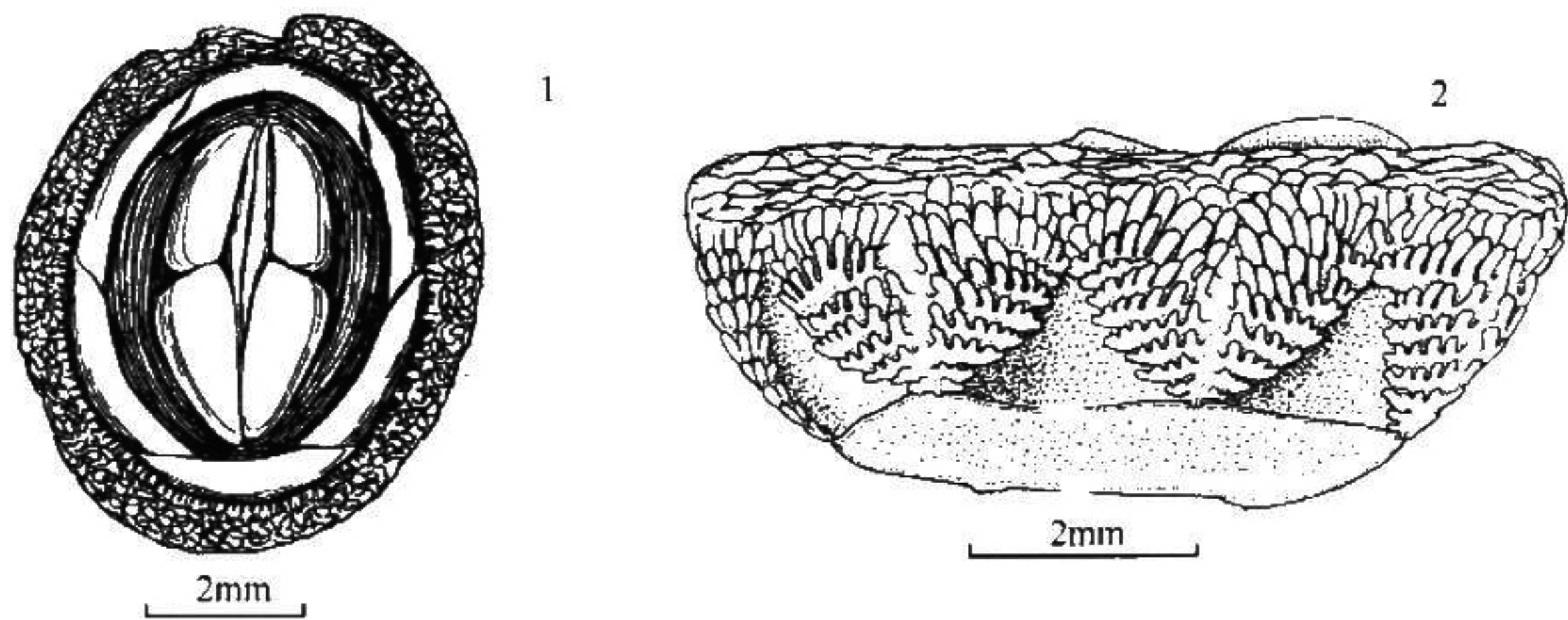


图 141 华丽口藤壶 *Stomatolepas elegans* (Costa)
1. 外形顶面观；2. 外形侧面观

(104) 美丽口藤壶 *Stomatolepas pulchra* Ren, 1980 (图 142)

Stomatolepas pulchra Ren, 1980; 191, figs. 4~5, pl. 2, figs. 5~11.

标本采集地 海南省西沙群岛金银岛、东岛。

鉴别特征 壳碗形，椭圆，象牙色，壳口大于基底，壁板内层光滑，上端似指甲略突；鞘长，有横生长线；每壁板外层有 2 列横向延伸的板，每横板肋片中部有 2~6 个向上突出的长鳞片，覆在上排肋的基部形成纵列；吻板和峰板横肋片窄，整个上缘有长大的指状鳞片向外上方斜伸；板下部三角形光滑面较小；幅部呈强齿与邻板吻合；基底膜质，卵圆平坦；盖板窄于壳口；上唇中央缺刻每侧 1~3 齿。

形态描述 壳象牙色，碗形，峰吻径延长，顶面观椭圆形，壳口显著大于基底。壁

板分内、外两层，内层光滑，半透明，上端似指甲略突出；鞘部很长，被横生长线分隔为多层，可逐层剥离。鞘下区短，基缘平直；幅部呈强齿与邻板吻合，翼部薄。每片壁板外层有两列横向延伸的板并列，横板肋片中部有2~6个向上突出的长鳞片，覆于上排肋的基部，形成纵列。但吻板和峰板上的横肋片较窄，整个上缘有较长大的指状鳞片，向外上方斜伸，在上部超出壳口很多。两列肋片在壁板基部渐窄，不完全覆盖板面，形成清楚的三角形光滑面区。每一纵列横肋片与相邻壳板的另一纵列横肋片一般互不交错，二者形成一个扇形覆盖面，整个外表精致美观。

基底膜质，卵圆形，光滑平坦，显著小于壳口。

盖板显著窄于壳口，楯板与背板间无关节；楯板宽三角形，吻角突出，可按生长线层层剥离成薄片。背板也呈三角形。

上唇中央缺刻每侧1~3齿，齿间有细毛。触须前缘微凹，有羽状刚毛，后缘略突，有长刚毛和细短毛。大颚5齿，第1~3齿强壮，第2~4齿有附加齿，第5齿最小，下角磨损或有2个尖刺。小颚切缘较直，缺刻浅，有一丛细短刺，其上有2大刺（偶有3刺），缺刻以下有7~8个强刺，末角具一组细短刺。第2小颚上叶较尖，下叶较小。

蔓足较短，其外、内肢的节数如下：

产地		1		2		3		4		5		6	
金银岛	标本 I	10	7	9	9	10	8	16	17	17	18	16	18
	标本 II	12	7	9	8	10	9	14	15	18	17	18	18

第1蔓足外肢粗壮，内肢为外肢长度的 $\frac{3}{4}$ ~ $\frac{2}{3}$ ，第2~3蔓足外肢稍长，每节的长宽几乎相等，第4~6蔓足内、外肢几乎等长，中部各节前缘有刚毛3~4对。

交接器长于第6蔓足，有环纹，分散的毛稀而短，背突不明显。

标本测量 (mm)

产地		峰吻径	侧径	高
金银岛	标本 I	7.9	5.9	5.4
	标本 II	7.5	4.1	4.0

生活习性 本种埋栖于在热带海域生活的海龟胸甲板缝中。现有标本采自海龟 *Chelonia mydas* (Linnaeus) 的胸甲板缝之中，深埋直到壳口。

地理分布 南海（中国近岸）。

讨论 在口藤壶属 *Stomatolepas* 中报告共有4种，即 *S. elegans* (Costa, 1838)、*S. praegustator* Pilsbry (1910)、*S. transversa* Nilsson-Cantell (1930) 和 *S. pulchra* Ren (1980)。但 Hiro (1936) 认为 *S. praegustator* 是 *S. elegans* 的同物异名。也怀疑

S. transversa 是 *S. elegans* 的个体变异, 因此只承认了后者。 *S. pulchra* Ren 壳外层横板及鳞的形状与 *S. elegans* 有显著差异, 两者容易区别。

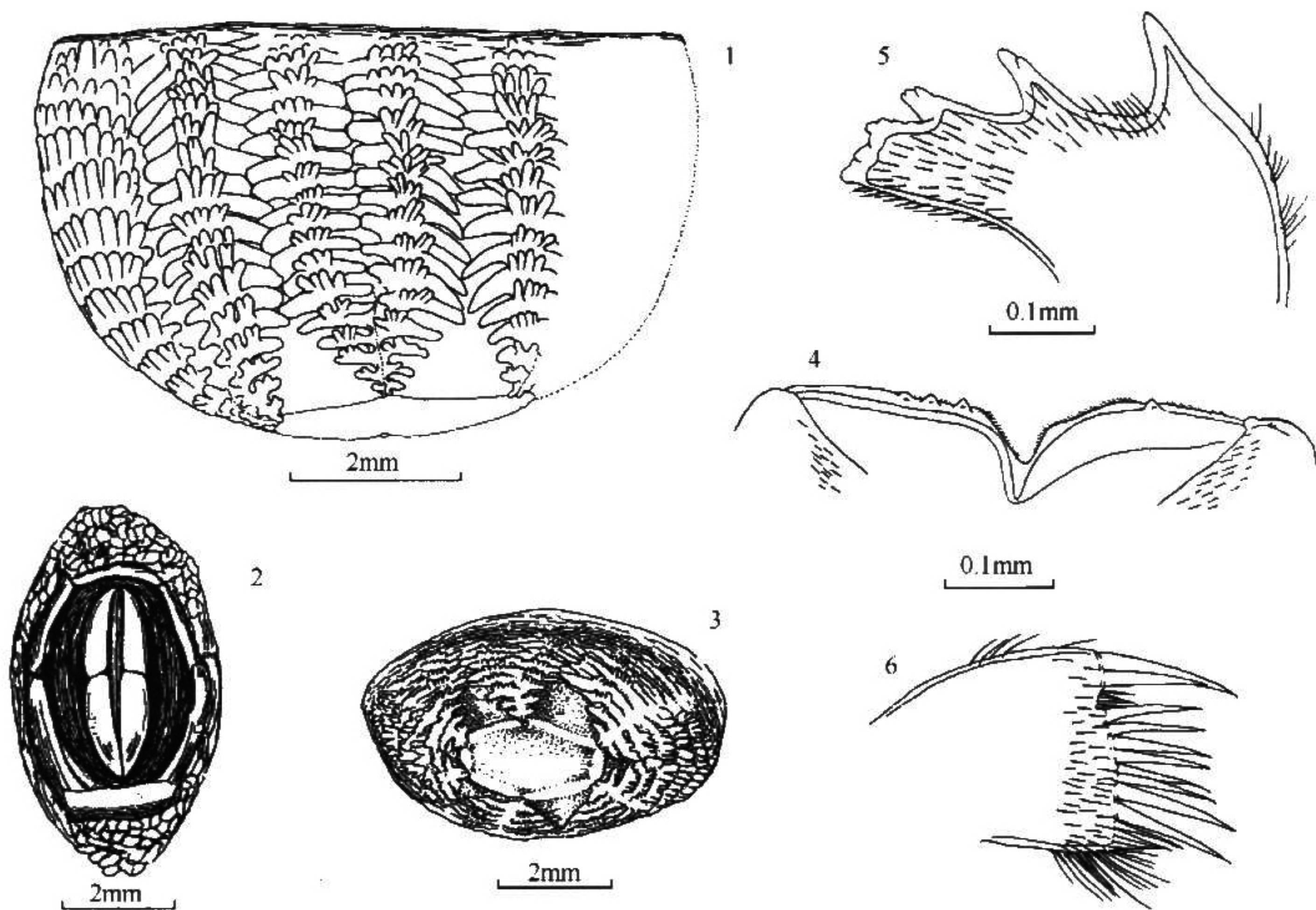


图 142 美丽口藤壶 *Stomatolepas pulchra* Ren

1. 外形 (侧面); 2. 外形顶面观; 3. 外形底面观; 4. 上唇; 5. 大颚; 6. 小颚

45. 筒藤壶属 *Cylindrolepas* Pilsbry, 1916

Cylindrolepas Pilsbry, 1916: 287. —Newman *et al.*, 1969: R289. —Newman *et al.* Ross, 1976: 44. —Ren, 1980: 194.

Type species: *Cylindrolepas darwiniana* Pilsbry.

壳筒形或短筒形, 壳口和基底几乎同样大小; 板基缘有钝齿, 每板中间齿较大, 稍内折; 鞘很长, 不完全达到基底; 基底和盖板像在 *Platylepas*。附着于海龟皮肤内, 埋置直到壳口。栖息于热带和亚热带海域。

本属仅有 2 种, 即 *Cylindrolepas darwiniana* Pilsbry, 1916 和 *Cylindrolepas sinica* Ren, 1980。后者发现于我国近海海域。