

图 114 光洁高花笼 *Altiverruca nitida* (Hock)

1~2. 外形; 3. 活动盖板; 4. 第 6 蔓足、尾附肢与交接器; 5. 上唇和触须; 6. 大颚; 7. 小颚

(77) 沟高花笼 *Altiverruca sulcata* (Hoek, 1883) (图 115)

*Verruca sulcata* Hoek, 1883: 139, pl. 5, figs. 19~20. — Gruvel, 1905: 179, fig. 196. — Rosell, 1991: 34.

*Verruca (Altiverruca) sulcata*: Rosell, 1981: 299, pl. 9, figs. w, y, z, pl. 10, figs. s~x.

*Altiverruca sulcata*: Young, 1998: 77. — Jones *et al.*, 2000: 256.

**标本采集地** 南海 (Rosell, 1981)。

**鉴别特征与形态描述** 壳污白色，壁板垂直于基底，沟肋明显。基底膜质。吻板和峰板顶端尖而突出，各具 3 沟脊相互交错。不动楯板垂直于基底，由 2 三角形构成，大者顶端成喙，小者较窄，幅部发达。不动背板为窄三角形，两边呈翼状部分。活动楯板略大，顶端尖和稍突，中间关节脊较尖，第 3 关节脊较突出。活动背板四方形，顶端不很尖。

**标本测量** 高 5.5~7.5mm，峰吻径 5~9.5mm。

**生活习性** 本种栖息于热带海域，水深 750~1125m。附着于珊瑚或苔藓碎片。

地理分布 南海（中国近海）；菲律宾，西南太平洋（新西兰）。

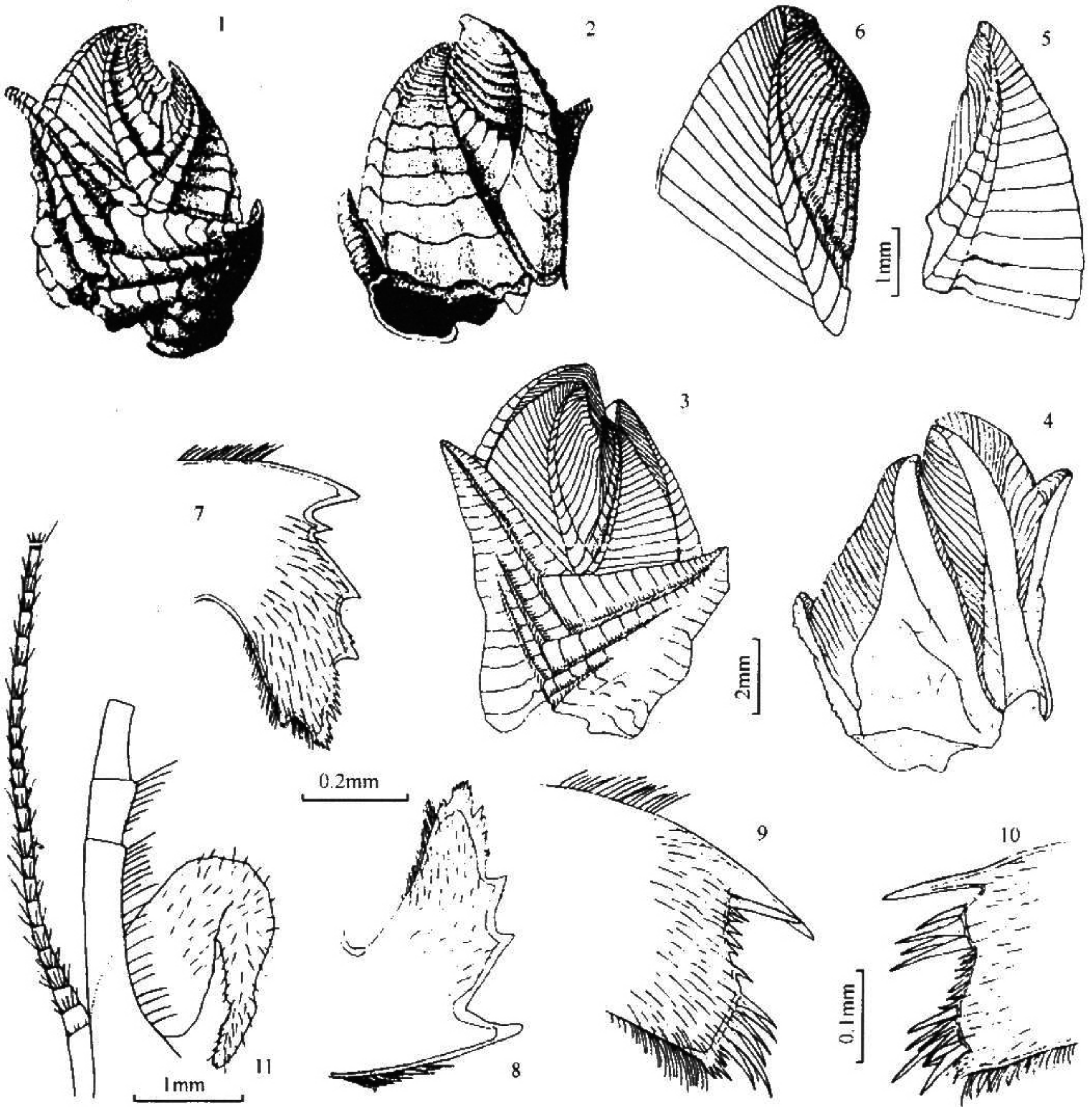


图 115 沟高花笼 *Altiverruca sulcata* (Hoek) (1~2 仿 Hoek, 1883; 3~11 仿 Rosell, 1981)

1~4. 外形; 5. 楯板; 6. 背板; 7~8. 大颚; 9~10. 小颚; 11. 第 6 蔓足原肢、尾附肢和交接器

(78) 冠状高花笼 *Altiverruca cristallina* (Gruvel, 1907) (图 116)

*Verruca cristallina* Gruvel, 1907: 2, pl. 1, figs. 3~4, 9~10. — Nilsson-Cantell, 1929: 477, fig. 7; 1938: 11. Ren, 1984: 176, pl. 2 (12~13).

*Verruca cassis* Hoek, 1913: 138, pl. 11, figs. 1~6, pl. 12, figs. 7~8, pl. 13, figs. 8~10.

*Verruca (Altiverruca) cristallina* forma *laevis* Broch, 1922: 292, figs. 41-42; 1931: 46.

*Verruca (Altiverruca) cristallina* forma *typica* Broch, 1931: 46.