

标本测量 (mm)

产地	峰吻径	侧径	壳高	基底深
中建岛	5.9	5.3	2.1	6.0
羚羊礁	5.2	5.2	1.6	7.2

生活习性 本种栖息于热带海域潮间带和潮下带，附着于鹿角珊瑚 *Acropora* sp. 上。

地理分布 南海（中国近海）；帛琉群岛。

(161) 苍离板藤壶 *Cantellius pallidus* (Broch, 1931) (图 199)

Creusia spinulosa forma *pallida* Broch, 1931: 118. —Hiro, 1938: 394, fig. 2. —Kolosvary, 1947: 425; 1947: 364.

Creusia spinulosa var. *pallida*: Hiro, 1935: 50, fig. 2.

Creusia pallida: Dong et al., 1980: 127.

Cantellius pallidus: Ross et Newman, 1973: 152, figs. o~r. Newman et Ross, 1976: 57. —Ren, 1986: 133, fig. 3, pl. 1, figs. 13~22.

标本采集地 广东省涠洲岛，海南省三亚鹿回头、西洲、小洲、西瑁岛、八所、新村、榆林。

鉴别特征 壳低圆锥形，白色或淡粉紫色，具弱的纵肋，幅部发达，鞘部大于板长之半，鞘下壁有强纵肋，楯板三角形，关节脊发达，闭壳肌窝清楚，压肌窝深，无吻齿或仅留痕迹，背板较窄，矩为基缘宽度的 1/2，末端斜截。

形态描述 壳小，低圆锥形，白色或淡粉紫色，壳口菱形，外表有弱的纵肋，常被珊瑚蔓生。幅部发达，边缘呈斜排细齿。壁板内面，鞘部大于板长之半，常呈污紫色或云斑，生长线清楚，基缘悬垂；鞘下壁板白色，有强纵肋，基部呈齿状，与基底边缘接合。

盖衬里膜污紫色或白色，盖板白色，偶有淡紫色云斑。楯板三角形，生长脊清楚，关节脊发达，几乎为背缘之长度，关节沟浅而窄，闭壳肌脊和闭壳肌窝清楚，侧压肌窝深，向基缘开放，基缘之基背角显著凹进，基吻角偶有吻齿痕迹。背板较窄，中央沟宽而浅，关节脊低，关节沟浅，压肌脊不清楚，矩为基缘宽度的 1/2，末端斜截，近基楯角。

基底浅杯状，内面有细纵肋。

上唇中央缺刻每侧有 2~3 齿，触须卵圆形，片状。大颚 5 齿，2~4 齿常分叉，下角呈栉齿状。小颚切缘直，上下大对刺间有 5~7 刺。第 2 小颚 2 叶，基叶卵圆。

各蔓足分支的节数如下：

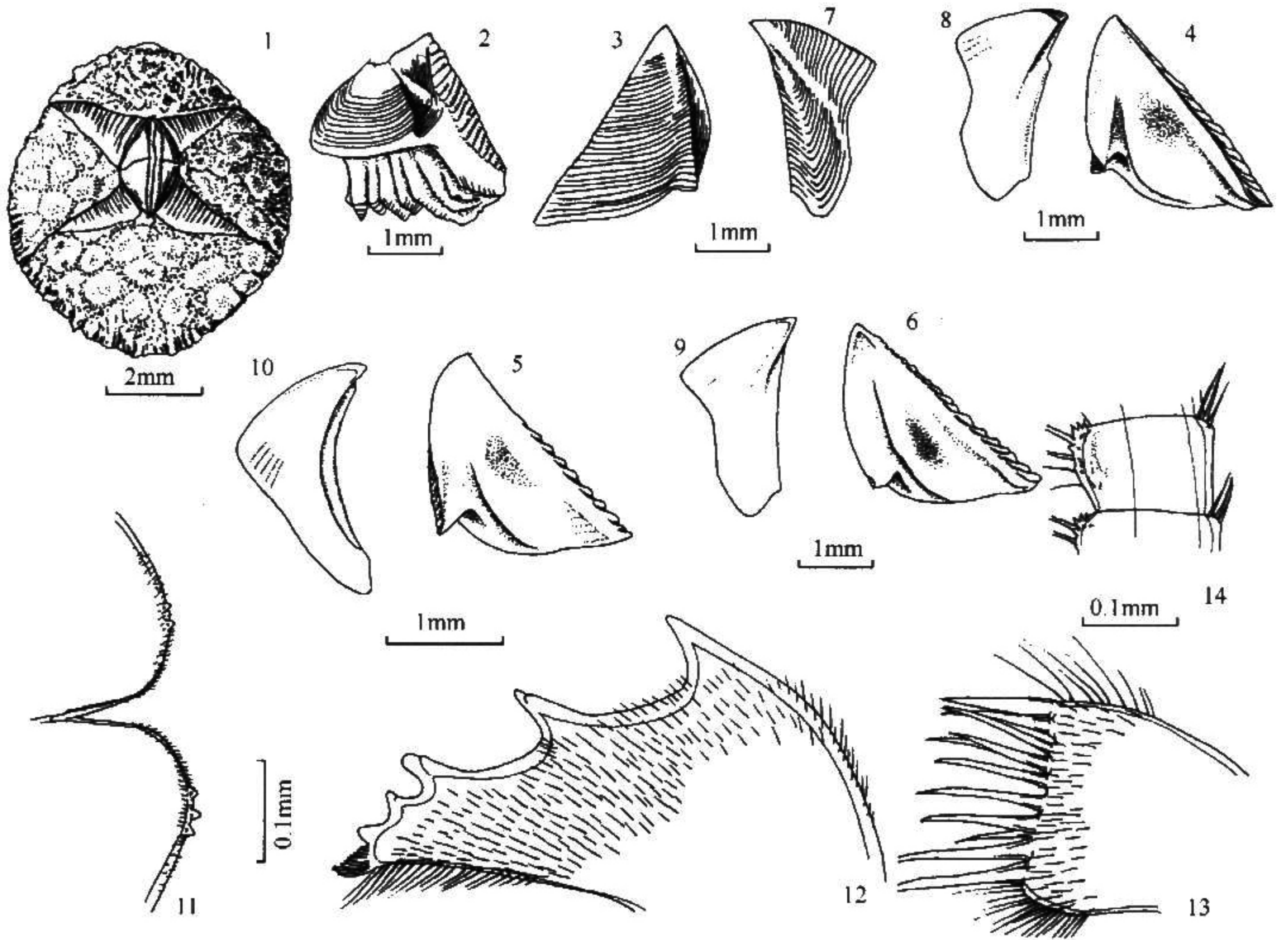


图 199 苍离板藤壶 *Cantellius pallidus* (Broch)

1. 外形; 2. 侧板内面; 3~6. 楯板; 7~10. 背板; 11. 上唇; 12. 大颚; 13. 小颚; 14. 第3蔓足外肢第5节。

产地	1		2		3		4		5		6	
三亚鹿回头	12	6	6	6	9	8	22	25	28	28	30	29

第1蔓足外肢触角状，内肢为外肢长度的2/3，第2蔓足两支几乎等长。第3蔓足中部节前缘有小齿，第4~6对蔓足各分支几乎相等，中部节前缘有刚毛4~5对。

交接器为第6蔓足长度的2倍，有背突，环纹不清楚，有细毛分散。

标本测量 (mm)

产地	峰吻径	侧径	壳高	基底深
榆林	8.9	7.4	1.8	3.7
三亚小洲	8.6	7.5	3.0	7.6

生活习性 本种栖息于热带海域潮间带和潮下带珊瑚礁，分别附着于叶状蔷薇珊瑚 *Montipora foliosa* (Pallas)、条纹蔷薇珊瑚 *M. striata* Bernard、*M. solanderi* Bernard、

中华蔷薇珊瑚 *M. sinensis* Bernard、平滑蔷薇珊瑚 *M. listeri* Bernard、横错蔷薇珊瑚 *M. gaimardi* Bernard、叶形牡丹珊瑚 *Pavona frondifera* Lamarck、米尼牡丹珊瑚 *P. minikoiensis* (Gardiner)、光滑牡丹珊瑚 *P. praetorta* Dana、阔牡丹珊瑚 *P. lata* Dana、短角杯形珊瑚 *Pocillopora brevicornis* Lamarck、鹿角杯形珊瑚 *P. damicornis* (Linnaeus)、短枝杯形珊瑚 *P. danae* Verrill、刺星珊瑚 *Cyphastrea serailia* (Forsk.) 和肋珊瑚 *Merulina ampliata* (Ellis et Solander), 常同蒜形藤壶 *Armatobalanus allium* (Darwin) 在一起。

地理分布 南海 (中国近海); 日本 (四边湾), 菲律宾, 新加坡, 班达海, 斐济。

(162) 次离板藤壶 *Cantellius secundus* (Broch, 1931) (图 200)

Crousia spinulosa var. 2 Darwin, 1854: 378, pl. 13, figs. 6e~g.

Creusia spinulosa forma *secunda* Broch, 1931: 118. —Nilsson-Cantell, 1938: 60. —Hiro, 1938: 397, fig. 5. —Kolosvary, 1947: 425.

Cantellius secunlosa: Ross et Newman, 1973: 153, figs. 8a~d. —Ren, 1986: 134, fig. 4, pl. 1, figs. 23~29, pl. 2, fig. 1.

标本采集地 海南省三亚鹿回头、西洲岛, 西沙群岛琛航岛。

鉴别特征 壳低扁卵圆, 白色或淡粉紫色, 具纵肋, 呈颗粒状, 幅部发达, 壁板厚, 楯板横向延伸, 关节脊低, 闭壳肌脊发达, 居板中央, 侧压肌窝不明显, 具小吻齿, 基缘近基背角处稍内弯, 背板顶端尖成喙, 矩为基缘宽度的 1/2, 末端终止为一针状尖端, 无压肌脊。

形态描述 壳卵圆低扁, 白色或淡粉紫色, 有纵肋放射, 全被珊瑚覆盖, 呈粒状或不规则齿状。幅部发达, 白色, 顶缘与基底平行, 生长纹清楚, 侧边有横的圆齿状脊。翼部薄。壳口菱形。

壁板厚, 稍长大, 生长纹细密, 鞘基缘悬垂, 鞘下壁板具强肋, 纵隔片呈板状。

楯板略横向延长, 外表面稍凸, 生长纹细密, 有 2~3 条淡粉紫色的纵色带; 关节脊低, 闭壳肌脊较发达, 居板中央, 吻角有小的吻齿, 闭壳肌窝有痕迹, 侧压肌窝不清楚, 基缘近基背角处稍内弯; 常在闭壳肌脊和关节脊之间具一低纵小脊; 开闭缘下半部成齿状。背板为楯板宽度的 1/2 左右, 生长纹细密, 有中央沟, 板上部特别尖, 成喙; 矩为基缘宽度的 1/2, 末端终止为一个针样的尖端, 与基楯角的界限不明显; 内面光滑, 无压肌脊, 关节脊不明显。基底杯形, 薄, 无洞, 有放射的细沟纹。

上唇中央缺刻每侧有 1~3 齿。大颚 5 齿, 2~4 齿常分叉, 下角有小刺。触须片状, 圆三角形。小颚前缘直, 小缺刻明显, 上下大对刺间有 8~13 个中型刺, 其个别刺上有几个小齿。第 2 小颚上叶钝尖, 下叶圆形。

各蔓足分支的节数如下: