

细沙、碎壳等。

58. 细肋珊瑚扇贝 *Coralichlamys jousseaumei* (Bavay, 1904) (图版 V: 4)

Chlamys jousseaumei Bavay, 1904: 203—204, pl. 6, figs. 9—10; Abbott et Dance, 1983: 313.

Chlamys (*Chlamys*) *jousseaumei* Kuroda & Habe, 1971: 570—571, pl. 79, figs. 14, 15.

Chlamys (*Coralichlamys*) *jousseaumei* 波部忠重, 1977: 81; Kuroda, & Habe, 1981: 64; Wang, 1983: 49, pl. 1, fig. 1.

模式标本产地 日本。

地理分布 南海(海南岛以东外海)及北部湾; 日本本州(房总以南)、四国、九州。

形态描述 贝壳较小, 壳质较薄, 略近圆形。壳背缘直, 腹缘呈圆形。壳顶小, 稍尖, 位于背缘略近壳后方, 壳顶前方和后方有壳耳; 两壳耳不等, 前耳大而后耳较小; 左壳前耳约呈等边三角形, 后耳呈等腰三角形, 耳上均有细放射肋和环肋; 右壳前耳形长, 耳上的放射肋粗大, 具有明显的足丝孔和 5—6 枚细栉齿。右壳后耳多呈等腰三角形。壳表具有 21—24 条细放射肋; 肋细、较规则, 肋上的生长棘细而较尖, 排列稀疏; 肋间距离较宽, 有的两肋间还有更细的小肋。生长纹细密, 较明显。两壳表均呈淡褐色或近乳白色, 一般左壳的颜色较右壳的深。贝壳内面色浅, 多近白色, 略具光泽。闭壳肌痕较明显, 有与壳表放射肋相应的肋沟, 壳缘具缺刻。铰合部细长; 韧带呈红褐色, 位于三角形的韧带槽中, 中央关节较明显。

软体部 外套薄, 半透明; 外套缘较厚, 具有较发达的触手; 触手长短相间排列, 较紧密; 长触手较粗大, 触手的基部有外套眼; 外套眼较大, 数目也较多。闭壳肌呈椭圆形, 位于体中部近后背侧。唇瓣小, 近三角形。足粗短, 呈棒状。

测量

	壳长 (mm)	壳高 (mm)	壳宽 (mm)
1	14.0	15.2	4.2
2	12.5	14.0	4.2
3	10.2	11.2	3.0

生态习性 暖水性种, 仅见于潮下带, 垂直分布水深 73—290 m, 据载有的海区为 50—600 m; 底质为泥沙、钙质粉沙等。

59. 虫斑珊瑚扇贝 *Coralichlamys larvatus* (Reeve, 1853) (图版 III: 3)

Pecten larvata Reeve, 1853: pl. 34, fig. 158; Kobelt, 1886—1888: 125—126, pl. 25, fig. 5.

Chlamys larvatus Kira, 1975: 139, pl. 50, fig. 5; Abbott et Dance, 1983: 312.

Chlamys (*Coralichlamys*) *larvata* 波部忠重, 1977: 81; Kuroda et Habe, 1981: 64.

Chlamys (Coralichlamys) larvatus Wang, 1983: 48—49, pl. 1, fig. 6.

模式标本产地 菲律宾。

地理分布 台湾西南 (小琉球), 海南新村、三亚; 日本本州 (纪伊以南)、九州, 菲律宾。

形态描述 贝壳中等大小, 壳质稍薄, 但较坚韧, 多近圆形。两壳及壳两侧均略等。壳背缘较直, 腹缘呈圆形。壳顶小, 较尖, 位于壳背缘, 其前、后方具有壳耳; 两壳耳不等, 前大后小, 除右壳前耳近长方形外, 其余均呈三角形。足丝孔位于右壳前耳下方, 较明显, 具有 6 枚左右细栉齿。右壳耳上有细放射肋, 左壳耳不明显。壳表布满放射肋; 肋一般比较低、较细但不等; 肋上生长小棘呈人字形, 排列较稀疏。两壳表均呈褐色或黑褐色, 并具有深褐色和白色花纹, 一般近壳顶处颜色较浅, 多呈浅黄褐色, 有的还有曲折状白色花纹。贝壳内面, 前半部呈深紫色, 后半部呈浅紫色, 壳缘具褐色边; 闭壳肌痕稍小, 近圆形; 外套痕较明显; 有与壳表放射肋相应的肋沟; 壳缘薄, 略具缺刻。铰合部韧带呈红褐色; 韧带槽小, 呈斜三角形。中央关节不明显。

软体部 软体部稍小, 呈浅褐色。两外套薄, 半透明; 外套缘较厚, 呈浅褐色, 具有深褐色色素。外套触手较粗大, 触手上有黄褐色环纹, 触手的基部有外套眼, 眼较大且数目也较多。外套缘内层较发达, 其边缘的触手较短。鳃大, 呈浅褐色, 充满整个外套腔。闭壳肌小, 近圆形, 位于体中部近后缘。唇瓣三角形, 较小。足细长, 蠕虫状, 末端较尖。

测量

	壳长 (mm)	壳高 (mm)	壳宽 (mm)
1	36.1	40.5	9.8
2	35.0	39.8	9.7
3	32.5	38.5	9.4

生态习性 暖水性种, 栖息于低潮线附近至水深 20 m 以内的浅海底。营附着生活, 以足丝附着在岩石或珊瑚礁上。

经济意义 肉质部可食用; 贝壳颜色较特殊, 可用做装饰品。

类栉孔扇贝属 Genus *Mimachlamys* Iredale, 1929

模式种 *Pecten asperrimus* Lamarck, 1819。

贝壳多数中等大小, 近圆形。两壳相等, 稍膨胀, 壳两侧略等或不等。壳顶较小, 其前方和后方有壳耳; 两壳耳不等, 前大后小, 皆呈三角形, 一般后耳常较斜。右壳前耳下方有明显的足丝孔和细栉齿。壳表颜色有多种; 放射肋排列整齐, 等宽, 肋上有生