

“疣”，以示区别。

珊瑚杯 (Calices) 在分枝基部呈圆形，直径约 1.0 mm，杯间距离大，共骨上长有尖刺；小枝上的珊瑚杯呈长卵圆形，杯间距离小，共骨上少刺或光滑。珊瑚杯中有两轮不完全隔片，呈细齿状，轴柱无或微突瘤 (a low boss)。

生活时该种主要分布在礁坪上。群体为淡黄色、玫瑰红色、粉红色，常见颜色为黄褐色。该种是造礁石珊瑚生物学和生态学研究较集中的实验种类。

地理分布：印度—太平洋区的广布种。

### 疣状杯形珊瑚 *Pocillopora verrucosa* (Ellis & Solander, 1786) (图版II 图 3、4；彩图 3)

*Pocillopora verrucosa* (Ellis & Solander), 邹仁林等, 1975, 科学出版社, p. 5, pl. 4, fig. 6; pl. 9, fig. 8; 邹仁林, 1978, 科学出版社, p. 93.

*Pocillopora verrucosa* (Ellis & Solander), Veron & Pichon, 1976, *Aust. Inst. Mar. Sci. Monog.*, Ser. 1, p. 48, figs. 69—79.

*Pocillopora verrucosa* (Ellis & Solander), Scheer & Pillai, 1983, *Zoologica*, 133, p. 30, pl. 4, fig. 10.

*Pocillopora verrucosa* (Ellis & Solander), Pillai, 1986, *Rec. Adv. Mar. Biol.*, p. 113, pl. 1, fig. 3.

*Pocillopora verrucosa* (Ellis & Solander), Dai, 1989, *Acta Oceanographica Taiwanica*, p. 192, figs. 12, 16.

*Pocillopora verrucosa* (Ellis & Solander), Veron, 1993, Univ. Hawaii Press, p. 74, figs. 1—4.

*Pocillopora danae* Verrill, 邹仁林等, 1975, 科学出版社, p. 4, pl. 3, fig. 2; 邹仁林, 1978, 科学出版社, p. 93.

*Pocillopora danae* Verrill, Pillai & Scheer, 1976, *Zoologica*, 126, p. 22.

**标本采集地：**三亚鹿回头、西瑁岛、大东海、小东海、白排、蜈蚣洲、陵水新村港、南湾角、西沙群岛珊瑚岛、甘泉岛、金银岛、全富岛、晋卿岛、羚羊礁、华光礁、中建岛、盘石屿、西沙洲、赵述岛、永兴岛、东岛、南沙群岛海口礁、半月礁、舰长礁、仁爱礁、仙宾礁，信义礁、蓬勃礁、牛车轮礁等。

**特征：**群体由几乎等大的大小分枝形成半球状，分枝与小枝上的“疣”多，该种特点是大小分枝均向上生长，无蔓延枝，牢固附在硬底。疣高矮不等，从 2—5mm，直径 3—6mm。

珊瑚杯底部圆形，约 1mm 直径，在分枝顶部几乎磨光或有小疣存在，珊瑚杯模糊不清。隔片刺状，二轮不完全，轴柱为微突瘤。

该种生活在礁斜坡浪大处，棕褐色群体常见颜色，粉红色、玫瑰红色经常在水深或稍为平静的环境中发现。

地理分布：印度—太平洋区广布种。