

Dana, *Madrepora multiformis* Ortmann, *Madrepora repens* Rehberg, *Madrepora stellulata* Verrill, *Acropora exigua* (Dana), *Acropora laevis* Crossland, *Acropora varia* Nemenzo 都是本种的同物异名。

佳丽鹿角珊瑚 *Acropora pulchra* (Brook, 1891) (图版 XIII 图 1; 彩图 12)

Madrepora pulchra Brook, 1891, *Ann. Mag. Nat. Hist.*, 6th, Ser. 8, p. 452.

Madrepora pulchra Brook, Brook, 1893, *Brit. Mus. (Nat. Hist.) Cat. Madre. Corals*, 1, p. 44, pl. 28, fig. A.

Acropora pulchra (Brook), Vaughan, 1918, *Dept. Mar. Biol. Pub. Carnegie Inst. Wash.*, 9, p. 162, pl. 66, figs. 3, 3a.

Acropora pulchra (Brook), 邹仁林等, 1975, 科学出版社, p. 103, pl. 12, fig. 6.

Acropora pulchra (Brook), Wallace, 1978, *Mem. Qd. Mus.*, 18 (2), p. 285, pls. 58, 59, 60C.

Acropora pulchra (Brook), 邹仁林, 1978, 科学出版社, p. 106.

Acropora pulchra (Brook), Veron & Wallace, 1984, *Aust. Inst. Mar. Sci. Monog.*, Ser. 6, p. 272, figs. 655—666, 1209.

Acropora pulchra (Brook), Veron, 1993, Univ. Hawaii Press, p. 165, figs. 1—4.

Acropora pulchra (Brook), Phongsuwan, 1994, *Phuk. Mar. Biol. Cent. Res. Bull.*, 59, p. 19, figs. 21, 23.

标本采集地: 三亚鹿回头、西瑁岛、小东海、白排、陵水新村港、万宁大洲岛、琼海沙荖、文昌抱虎角、新盈邻昌、安全港、濠洲岛、珊瑚岛、金银岛、全富岛、鸭公岛、晋卿岛、羚羊礁、华光礁、盘石屿、中建岛、赵述岛、西沙洲、永兴岛、东岛、仙宾礁、牛车轮礁。

特征: 珊瑚骨骼为树枝状群体, 分枝短而瘦细, 顶端渐尖。轴珊瑚体大, 直径 2.5—3.0mm, 杯孔 1.5—2mm, 突出 2—3mm, 第 I 轮隔片 6 个发育好, 第 II 轮隔片狭或发育不全, 珊瑚体壁沟槽状。辐射珊瑚体半管唇状, 在分枝基部为唇状突起或浸埋, 第 I 轮隔片发育不全, 2 个直接隔片大而显著, 其余均为大小不等的刺状隔片, 珊瑚体壁由沟槽状到刺状或刺网状。该种在礁坪上是优势种群, 由于分枝顶端渐尖, 衬托出轴珊瑚体更显著、更大, 成为这个种的识别标志。

生活时为咖啡色, 青绿色加基部咖啡色。

地理分布: 可可群岛, 澳大利亚, 菲律宾, 普吉岛; 我国的海南岛、濠洲岛、西沙群岛、南沙群岛。

注释: Brook (1893) 把本种的生态型分成 2 个变种 (var. *alveolata* 及 var. *stricta*), Wallace (1978) 与 Veron 和 Wallace (1984) 认为都是本种的同物异名, 而且没有什么生物学意义, 都是在礁坪上生长发育, 作者同意他们的观点。