

Bernard, *Montipora bifrontalis* Bernard, *Montipora circinata* Bernard, *Montipora variabilis* Bernard, *Montipora scutata* Bernard, *Montipora undans* Crossland, *Montipora sulcata* Crossland 是本种的同物异名。又指出 *Montipora cebuensis* Nemenzo 可能是本种的生长型。作者必须指出, Scheer 和 Pillai (1983, p. 57) 把 *Montipora solanderi* Bernard 和 *Montipora foliosa* (Pallas) 作为 *Montipora ehrenbergi* Verrill 的同物异名是欠妥的, 不合适的。

繁锦蔷薇珊瑚 *Montipora efflorescens* Bernard, 1897 (图版VI 图3)

Montipora efflorescens Bernard, 1897, *Brit. Mus. (Nat. Hist.) Cat. Madre. Corals*, 3, p. 150, pl. 28, fig. 1; pl. 34, fig. 11.

Montipora efflorescens Bernard, Eguchi, 1938, *Palao Trop. Biol. Stat. Studies*, 1 (3), p. 377.

Montipora efflorescens Bernard, Searle, 1956, *Mal. Nat. Jour.*, 11 (1—2), p. 15, pl. 9B.

Montipora efflorescens Bernard, Veron & Wallace, 1984, *Aust. Inst. Mar. Sci. Monog., Ser. 6*, p. 91, figs. 233—241, 1127.

Montipora efflorescens Bernard, Veron, 1993, Univ. Hawaii Press, p. 115, figs. 1—3.

标本采集地: 三亚鹿回头、西瑁岛、小东海、八所、文昌抱虎港、琼海沙茗、甘泉岛、晋卿岛、华光礁、中建岛、仁爱礁、信义礁。

特征: 珊瑚骨骼基部皮壳, 表面多突起, 并有拥挤的相互融合的或不融合的圆柱形分枝, 边缘弯曲, 在上表面的珊瑚杯 (直径 0.75mm) 比下表面的珊瑚杯 (直径 1mm) 小, 第 I 轮 6 个刺状隔片, 第 II 轮隔片亦是刺状, 但比第 I 轮的刺状隔片短, 或发育不全。共骨为瘤突型网状结构, 瘤突短而刺花多。

生活时为灰黄色。

地理分布: 新加坡, 澳大利亚, 帛琉群岛; 我国的西沙群岛、南沙群岛及海南岛。

注释: Veron 和 Wallace (1984, p. 91) 认为 *Montipora trabeculata* Bernard 是本种生长在浅水混浊的环境中的生态型, 作为同物异名。

鬃刺蔷薇珊瑚 *Montipora hispida* (Dana, 1846) (图版VII 图1)

Manopora hispida Dana, 1846, p. 496, pl. 44, fig. 5. (cited after Bernard)

Montipora hispida (Dana), Bernard, 1897, *Brit. Mus. (Nat. Hist.) Cat. Madre. Corals*, 3, p. 134, pl. 26; pl. 34, fig. 4.

Montipora hispida (Dana), Ma, 1937, *Mem. Nat. Inst. Acad. Sinica Zool.*, 1, p. 179, pl. 97, fig. 4; pl. 99, figs. 1, 2.

Montipora hispida (Dana), Ma, 1959, *Oceanog. Sinica*, Special 1, p. 13.

Montipora hispida (Dana), Nemenzo, 1967, *Nat. Appl. Sci. Bull.*, 20 (1—2), p. 25.

Montipora hispida (Dana), Eguchi, 1968, Maruzen Co. (Ltd.), Tokyo, p. C12.