

**凹凸薄层珊瑚 *Leptoseris scabra* Vaughan, 1907** (图版XXIV 图1)

- Leptoseris scabra* Vaughan, 1907, *U. S. Nat. Mus. Bull.*, **59**, p. 139, pl. 41, figs. 1, 1a, 2.
- Leptoseris scabra* Vaughan, Hoffmeister, 1925, *Dep. Mar. Biol. Publ. Carnegie Inst. Wash.*, **22** (343), p. 43.
- Leptoseris scabra* Vaughan, Wells, 1954, *U. S. Geol. Sur. Prof., Paper 260 - I*, p. 444, pl. 155, figs. 1, 2.
- Leptoseris scabra* Vaughan, Ma, *Oceano. Sinica*, Special **1**, p. 17, pl. 25, figs. 2, 3a—b; pl. 32; pl. 33, fig. 1.
- Leptoseris scabra* Vaughan, Pillai & Scheer, 1976, *Zoologica*, **126**, p. 40, pl. 17, fig. 4.
- Leptoseris scabra* Vaughan, Veron & Pichon, 1980, *Aust. Inst. Mar. Sci. Monog.*, Ser. **4**, p. 48, figs. 83—91, 739.
- Leptoseris scabra* Vaughan, Dinesen, 1980, *Mem. Qd. Mus.*, **20** (1), p. 194, pl. 8, figs. 1—3; pl. 9, figs. 1—3.
- Leptoseris scabra* Vaughan, Scheer & Pillai, 1983, *Zoologica*, **133**, p. 65.
- Leptoseris scabra* Vaughan, Veron, 1993, Univ. Hawaii Press, p. 303, figs. 1—4.

**标本采集地:** 香港。

**特征:** 群体, 皮壳状, 边缘游离, 形成中空管状, 群体表面粗糙, 凹凸不平。第一轮隔片加厚, 突出, 不等, 隔片边缘呈缺刻状, 6—12个隔片与轴柱相边, 无珊瑚杯壁, 隔片-珊瑚肋高矮、厚薄交替排列, 两侧有粗颗粒。轴柱由针状小梁组成。

生活时呈黄褐色。

**地理分布:** 红海, 留尼汪岛, 毛里求斯岛, 查戈斯群岛, 马尔代夫, 豪特曼群岛(西澳大利亚), 帛琉群岛, 大堡礁, 所罗门群岛, 马绍尔群岛, 夏威夷, 塔希堤; 我国南沙群岛及香港水域。

**注释:** Veron 和 Pichon (1980, p. 48) 把 *Leptoseris striatus* Samillekent, 1871 作为本种的遗忘名 (Nomen oblitum), Dinesen (1980, p. 194) 又把 *Domoseris regularis* Quelch, 1886 作为本种的遗忘名。此外, Veron 和 Pichon (1980) 把 *Leptoseris columna* Yabe & Sugiyama, 1941 和 *Leptoseris tubulifera* Vaughan, 1907 作为本种的同物异名。至于, Dinesen (1980, p. 194) 把 *Leptoseris explanata* Yabe & Sugiyana 作为本种的同物异名处理倒是值得进一步研究。

**类菌薄层珊瑚 *Leptoseris mycetoseroides* Wells, 1954**

- Leptoseris?* *mycetoseroides* Wells, 1954, *U. S. Geol. Sur. Prof., Paper 260 - I*, p. 445, pl. 153, figs. 4, 5.
- Leptoseris mycetoseroides* Wells, Veron & Pichon, 1980, *Aust. Inst. Mar. Sci. Monog.*, Ser. **4**, p.