

生活习性 东海冲绳海槽出现在 0—250 m, 250—500 m 水层; 南海春季出现于东沙、中沙和西沙群岛周围海区, 其他季节数量不多。在大洋区一般出现在 0—500 m 水层, 但也可及 3 000 m 水深。

地理分布 东海、南海; 太平洋热带水域和赤道区, 印度洋赤道区、澳大利亚西部、阿拉伯海, 大西洋的亚马孙河赤道区、比斯开湾、南乔治亚岛等, 地中海。

51. 拟七棱浅室水母 *Lensia multicristatoides* Zhang et Lin, 1987

Lensia multicristatoides 张金标、林茂, 1987, 海洋学报, 9 (5): 603—605.

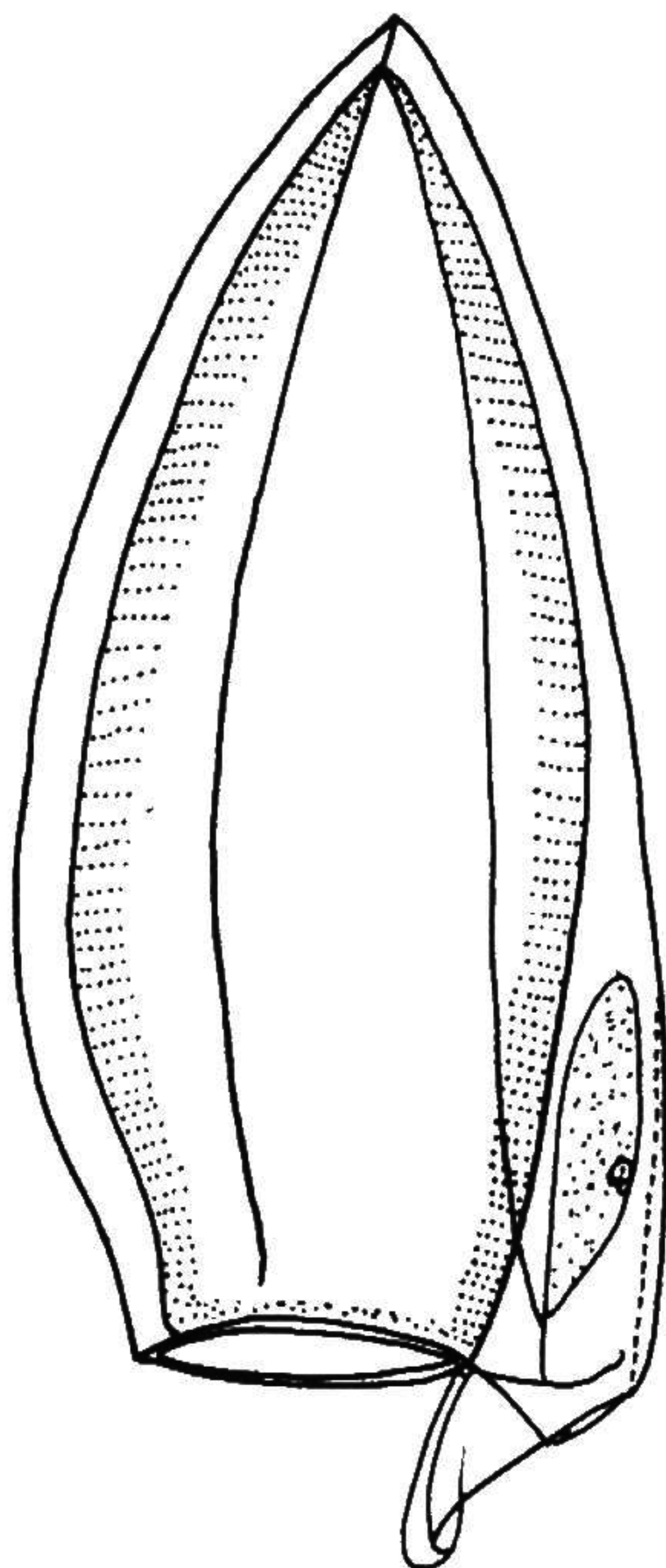


图 73 拟七棱浅室水母 *Lensia multicristatoides* Zhang et Lin
(仿张金标, 1987)

形态特征

多营养体期：前泳钟体长 9.5—12.5 mm。有 7 条棱，即 1 条背棱和 1 对腹棱均完整，1 对腹侧棱上端未抵达泳钟顶，下端到达泳囊口水平，但未与基底缘相接，1 对背侧棱上端抵达泳钟顶，下端未到达泳囊口缘。体囊中等长，呈粗纺锤状，约为泳囊长的 1/3，常有油点，基部有明显的柄。干室顶部与泳囊口几乎同一水平，中间微凹，口板大，分 2 叶（图 73）。

后泳钟未发现。

采集地点 南海（113°57.6'E—18°16.0'N，115°2.8'E—13°29'N），1984 年 4 月；115°0.1'E—12°0.4'N，1984 年 12 月，张金标等。

生活习性 栖息于南海中部 200 m 以深水层，分布可及 4 000 m 水深。

地理分布 南海中部。

XVIII. 五角水母属 *Muggiaea* Busch, 1851

Muggiaea Busch, 1851, *Beobachtungen über Anatomie und Entwicklung einiger wirbelloser Seethiere*, Berlin, 70.

Muggiaea Haeckel, 1888, *Rep. sci. res. H. M. S. Challenger*, Zool., 28: 136.

Muggiaea Bigelow, 1911, *Mem. Mus. Comp. Zool. Harv.*, 38 (2): 185.

Muggiaea Totton et Bargmann, 1965, *Trustees of The British Museum London*, 180.

Type species *Muggiaea kochi*

多营养体期只有前泳钟体，而没有后泳钟体。前泳钟体为五角锥形，泳囊口无背、侧齿。口板分开，基侧角不突出。干室的深度和体囊的长度是鉴定种的主要依据。

本属已记录共有 5 种，我国记录 2 种。

种检索表

- 干室深，约为泳囊长的 1/2，体囊顶端与泳囊顶齐平 五角水母 *Muggiaea atlantica*
干室浅，约为泳囊长的 1/4，体囊顶端未抵达泳囊顶 短五角水母 *Muggiaea delsmanni*

52. 五角水母 *Muggiaea atlantica* Cunningham, 1892

Muggiaea atlantica Cunningham, 1892, *J. Mar. Biol. Assoc., U. K.*, 2 (3): 214.

Muggiaeu atlantica Vanhöffen, 1906, *Nord. Plankt.*, 5 (2) 13.

Muggiaea atlantica Bigelow et Sears, 1937, *Rep. Danish. Oceanogr. Exped. Medit.*, 2 (H. 2): 39.

Muggiaea atlanticu 丘书院, 1954, *动物学报*, 6 (1): 47.

Muggiaea atlantica 高哲生, 1962, *山东海洋学院学报*, 1: 81.