

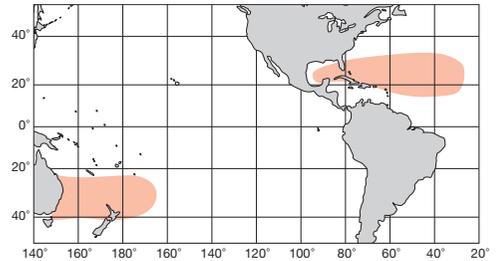
A : Young (1964)

FAO 名 (英) : Wonderful firefly squid

ML 40mm. 外套膜は短い。腕吸盤は2列で、触腕吸盤は4列。眼球腹面に3個、眼瞼に1個の発光器がある。触腕の掌部基部に1個、柄部に4個、外套腔内の肛門両脇に各1個、鰓基部に1対、内臓嚢に1個の発光器がある。軟甲は同科の他種のように括れはなく、終端の匙状部に針状突起を持つ。南西太平洋(ケルマデック〜ニュージーランド)、ガルフストリーム域。

Mantle short. Arm suckers biserial. Tentacular suckers in four rows. Three photophores on eyeball, one on eyelid, one on club base, four in stalk. In mantle cavity, a pair of photophores on each side of rectum, another pair on gill base and a single organ in posterior abdomen. Gladius not constricted, but with needle-like rostrum above spoon-like end. Southwest Pacific (Kermadec to New Zealand), and the Gulf Stream area.

[A. 腹面 (♀31mm)]



ダイオウホタルイカモドキ *Ancistrocheirus lesueurii* (Férussac & Orbigny, 1839) / ダイオウホタルイカモドキ科 Ancistrocheiridae



A : 田川 勝 (沖ノ鳥島)

FAO 名 (英) : Sharper enope squid

ML 40cm. 体は比較的柔かく、鰭は外套の全側縁に亘り全体菱形。外套膜の腹面に発光器が疎らにある。腕は太く、鉤が2列並んでいる。触腕も太く、掌部は余り広く扱がらないが鉤が2列ある。触腕柄部にも発光器がある。中層性。

付記：大型標本の採集記録は少ないが、世界の暖海域の表層からごく普通にとれるゴマダライカ *Thelidoteuthis alessandrini* (Verary, 1851) がその幼若形と思われるが、Nesis (1978) は本属には *A. alessandrini* と *A. lesueurii* の2種が存在すると唱えている。

Mantle conical, flabby. Fins extending to entire length of lateral mantle, rhombic in outline. Arms stout, with two series of hooks. Tentacle also stout, club with two rows of strong hooks. Sparse photophores present on ventral mantle and also on tentacular stalk. Bathypelagic species. Nesis (1978) claimed that there are two species within this genus : *A. alessandrini* and *A. lesueurii*. Worldwide in tropical and temperate open oceans.

[A. 腹面]

