

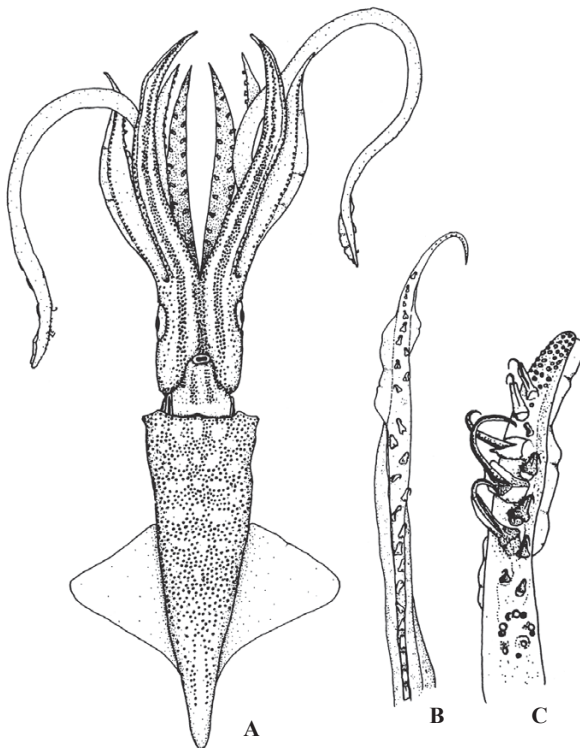
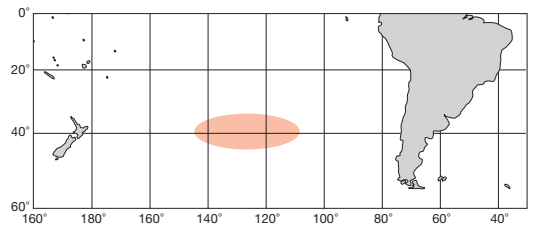
A, B : Alexyev (1994)

太平洋 Pacific Ocean

ML 90mm. 外套膜後部は長い尾部に終わる。鰭長・幅とも外套長の75%内外。外套膜腹面の発光器は4条で、後方は列をなさない。頭部腹面の発光器も列をなさないが、IV腕上は明瞭な3条となる。腕には22~28の鉤がある。雄右IV腕の交接腕化は、腹側の保護膜が僅かに拡大している程度である。触腕の固着器は円盤状。掌部の鉤は15~16個が2列に並び、背腹列で大きさが著しく異なる。先端部の小吸盤は4列。眼球の発光器は9個で密着する。南太平洋の水深50~120m。

Mantle terminated in long gelatinous tail. Both fin length and width about 75% of ML respectively. Photophores on ventral mantle in four rows, but diffused in posterior portion. Those on ventral head diffused, but forming distinct three rows on Arm IV. Arms with 22-28 hooks in two rows. Male right Arm IV hectocotylyzed with slight enlargement of ventral protective membrane. Tentacle with discoidal carpal group, 15-16 manal hooks, which differ in size between dorsal and ventral rows, and minute dactylus suckers in four rows. Photophores on eye ball nine in number and contact with each other. Southern Pacific, 50-120m depth.

[A. 腹面 (♂89mm) : B. 触腕]



A-C : Riddell (1985)

太平洋 Pacific Ocean

ML 15cm. 外套膜は長いゼラチン質の長い尾をもち、腹面の発光器ははじめ8列の縦帯状に配列するが列間にも発光器が生じ、格子状にみえる。頭部およびIV腕上には明瞭な列を作る。鰭長は外套長の40~50%、幅は60~80%。腕には2列21~35個の鉤と先端の小吸盤をもつ。雄右IV腕先端が交接腕化し長く広い矩形の膜片と短い半月形の膜片をもつ。触腕は長く、掌部に2列10個前後の鉤と、4列の先端吸盤をもつ。眼の腹面に9個の発光器をもつ。オーストラリア南岸、ニュージーランドの陸棚斜面。

Mantle terminated in long gelatinous tail. Mantle photophores first in eight rows, but later interposed by many organs between rows exhibiting reticulate pattern. Ventral head with distinct rows. Fin length 40-50% and fin width 40-50% of ML, respectively. Arms with 21-35 hooks in two rows and distal minute suckers. Male right Arm IV hectocotylyzed bearing elongate rectangular and short lunate flaps. Tentacle long, with about 10-11 manal hooks in two rows and dactylus suckers in four rows. Southern Australia and New Zealand.

[A. 腹面 (♂59.3mm) : B. 交接腕 ; C. 触腕]

