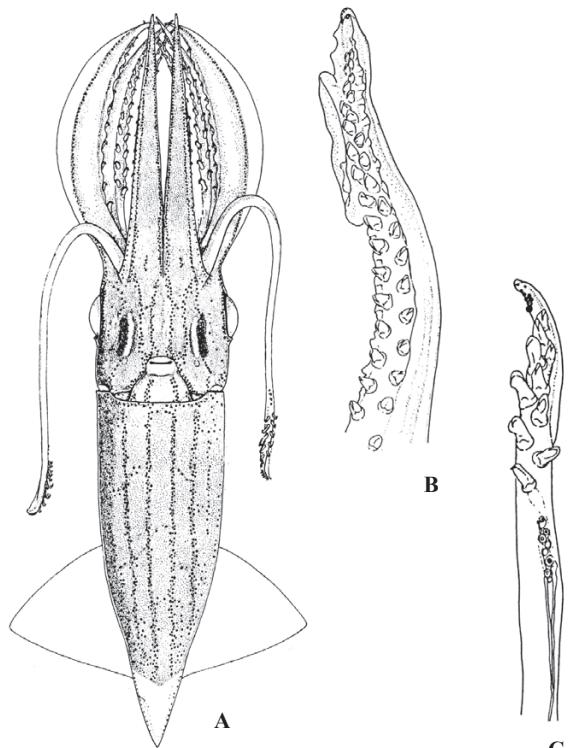


## ミナミホタルイカモドキ

*Enoplateuthis (Enoplateuthis) reticulata* Rancurel, 1970／ホタルイカモドキ科 Enoplateuthidae



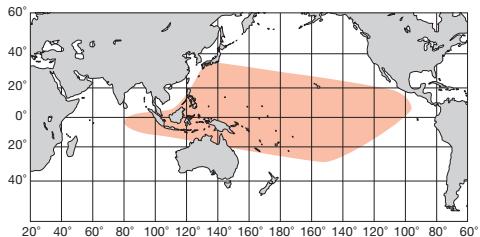
A : Okutani (1974), B, C : Tsuchiya & Okutani (1988)

### 日本近海 Japanese Waters

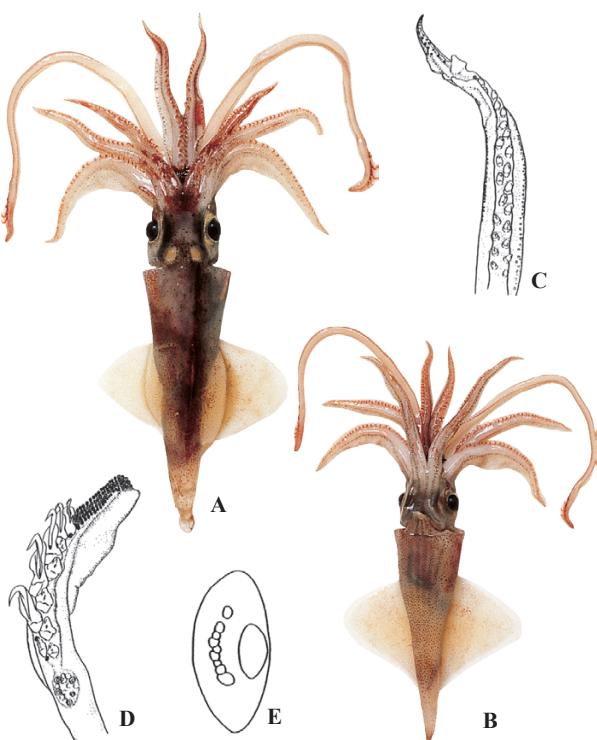
ML 13 cm. 外套膜は円錐型で、鰭の長さは外套長の 60~70%，幅は 60~85%。腹側にはおおむね 6 縦列の発光器列と 4 列の斜めに走る発光器列の組み合わせで、網目状配列のようにも見える。後方は規則性が乱れ不規則となるが、尾部の側面に左右 1 列の発光器列が残る。眼球発光器は 9 個で両端の 2 個は離れる。腕には 2 列の 18~33 個の鉤と 9~35 個の吸盤をもつ。雄の右 IV 腕は交接腕で 1 枚の矩形の膜片をもつ。触腕は弱く、背腹同じくらいの大きさの 2 列 10 数個の鉤をもつ。固着器は細長く、先端吸盤は 2 列。南シナ海、西～中央太平洋。

Conical mantle with short gelatinous tail behind. Fin length 60-70% of ML, width 60-85%, respectively. Ventral mantle with ill-defined six longitudinal rows and four oblique rows of photophores representing a reticulate pattern. Pattern becomes irregular posteriorly except for single row on both sides of tail. Photophores on eyeball nine in number, of which terminal two are situated slightly apart from other intact seven. Arms with 18-33 hooks and 9-35 suckers in two rows. Right Arm IV of male hectocotylized, with a rectangular terminal flap. Tentacle weak, with two rows of about a dozen of manal hooks of equal size, elongated fixing apparatus in carpus and two rows of dactylus suckers. South China Sea and West to Central Pacific. Mesopelagic.

[A. 腹面 (♀ 45.5 mm) ;  
B. 交接腕 ;  
C. 触腕]



## ホタルイカモドキ *Enoplateuthis (Paraenoplateuthis) chunii* Ishikawa, 1914／ホタルイカモドキ科 Enoplateuthidae



A, B : 土井捷三郎 (富山湾), C, D : Tsuchiya & Okutani (1988),  
E : 土屋 (2000)

### 日本近海 Japanese Waters

ML 10 cm. 外套膜は円錐形で後方は半透明のやや長い尾部で終る。鰭長・鰭幅とも外套長の 70% 前後。外套膜腹面に 8 縦列をなす発光器列があるが、後半は規則性を失う。頭部の腹面の発光器はほぼ 5 縦列をなす。眼球の発光器は 9 個で、両端のものは大きい。腕は基部寄りに 21~27 個の鉤をもち、先端に 35~50 個の吸盤がある。雄右 IV 腕が交接腕化し先端に矩形と三角形の膜片がずれて配置する。触腕には 8 個内外の鉤が 2 列ある。先端部の吸盤は 4 列。固着器は明瞭。日本近海。

Mantle conical, ending with rather long tail. FL and FW both about 70% of ML. Ventral mantle with eight longitudinal rows of photophoes that are diffused posteriorly. Ventral head also with five rows of light organs. Arms with 21-27 hooks proximally and 35-50 suckers distally. Right Arm IV of male hectocotylized with rectangular and triangular flaps. Tentacle with double row of hooks, usually four per row. Dactylus suckers in four rows. Fixing apparatus well demarcated off. Around Japanese Islands. Mesopelagic.

[A. 背面 (♀ 72 mm) ; B. 腹面 (♀ 80 mm) ; C. 交接腕 ; D. 触腕 ; E. 眼球]

