

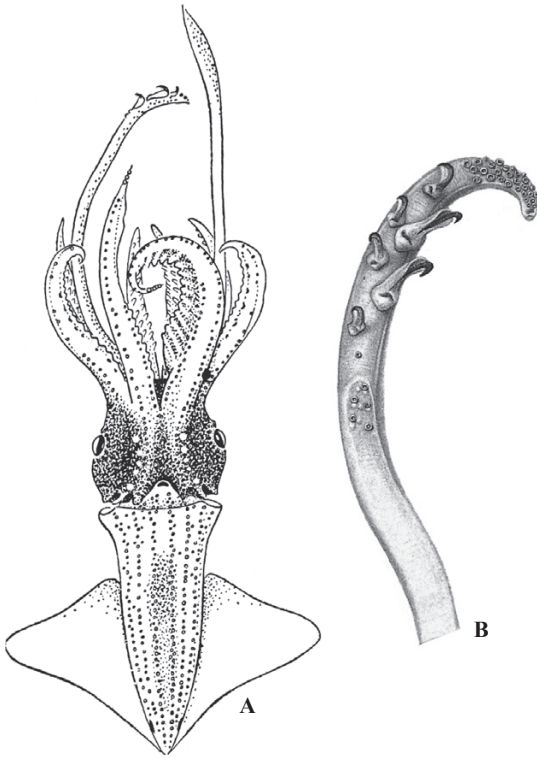
大西洋 Atlantic Ocean

ML 50 mm. カマホタルイカ *A. falco* に似ている。外套腹中線には発光器が無い。また、頭部腹面の発光器の中央列と側列の間には発光器が全くない。雄の左 IV 腕腹側の拡大した保護膜は橙色を帯びる。触腕の鉤は小さく、掌部の 1.5 倍を超えない。熱帯大西洋、カリブ海、メキシコ湾。

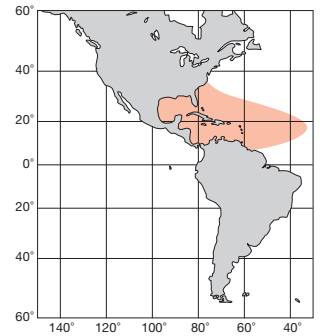
付記：Nesis (1982) は Chun (1910) が記述した *Abrialiopsis morisii* (Verany, 1837) には複数種含まれるとし、そのうちの 1 種。西太平洋に分布するのは *A. chuni* Nesis, 1982 である。

Resembling *A. falco*. Photophore-free bare strip present in ventral midline of mantle. No photophore interposed between middle row and lateral rows on ventral head. Enlarged protective membrane of male left Arm IV orange in color. Tentacular hook small, not larger than 1.5 times of club width. Tropical Atlantic, the Caribbean Sea and the Gulf of Mexico. This was segregated from *A. morisii* (Verany, 1837) depicted by Chun (1910).

[A. 腹側；B. 触腕]



A : Nesis (1987). B : Chun (1913)

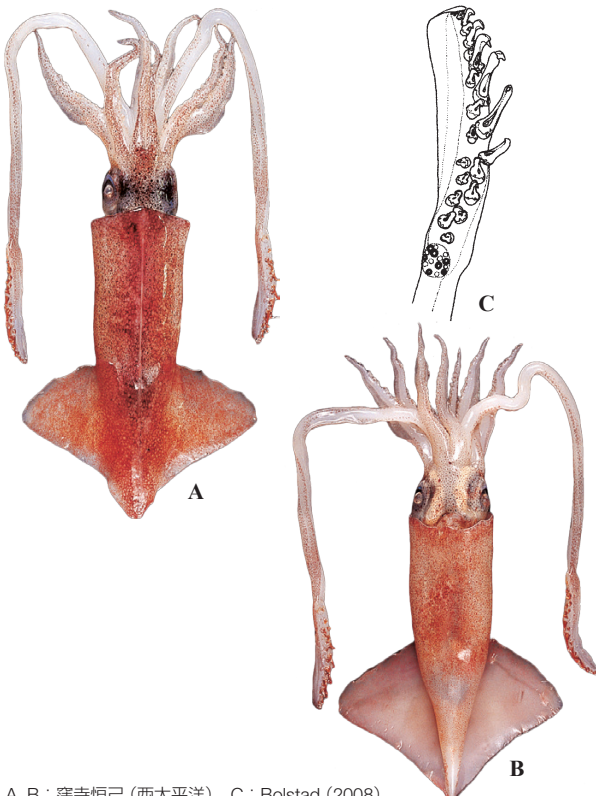


ホンツメイカ *Onychoteuthis lacrima* Bolstad & Seki, 2008 / ツメイカ科 Onychoteuthidae

ML 90 mm. 鰭は広く、鰭長は外套長の 55~60% 幅は 70~85%。眼球の発光器は前縁は丸く、後方に向かって細まり尖る。触腕の固着器吸盤は 7~10 個、掌部の鉤は 21~22 本、背列の 6 又は 7 番目は突然大きくなる。最先端の腹列鉤に基部小棘を持つ。先端には 12~16 個の小吸盤がある。触腕柄には色素胞を欠く。腸上の発光器は細長い水滴型。しかし前方の発光器は丸みがありしばしば識別できない。日本近海及び北太平洋~中央太平洋 (主に 30°~45°N, 170°E~170°W) の水深 0~200 m。

Fins broad, fin length 55-60% and width 70-85% of mantle length, respectively. Ocular photogenic patch round anteriorly, but tapering and pointed posteriorly. Carpal suckers 7-10, manus hooks 21-22 in number, 6th or 7th hook on dorsal row abruptly enlarged. Distalmost ventral hook with large basal spikes. Dactylus suckers 12-16. Tentacle stalk lacks chromatophore. Intestinal photophores elongate drop-shaped. Anterior one more oval, but occasionally hardly discernible. Off eastern Japan, and West to Central Pacific (mainly 30°-45°N, 170°E-170°W), 0-200 m depth.

[A. 背面；B. 腹面；C. 直腸上の発光器]



A, B : 窪寺恒己 (西太平洋). C : Bolstad (2008)

