

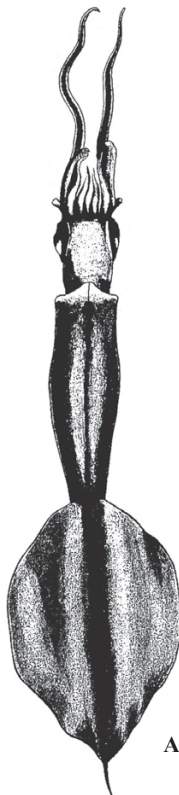
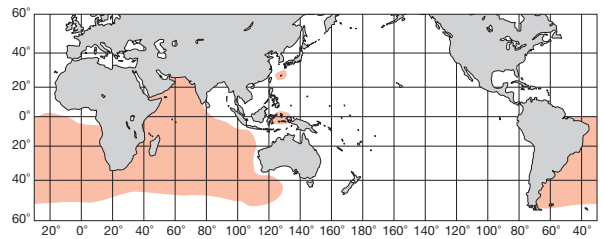
A : 土屋光太郎 (沖縄), B : 吉野哲夫 (同)

FAO 名 (英) : Thorny chiroteuthid squid

ML 78 cm. 全身極めて細長い, 紫色が強い, 外套膜後端には楕円形の鰭とその後には柳葉型の第2鰭がある。眼球腹面に発光組織のパッチがある。腕も細長く, 触腕は外套長の4倍ぐらい長く, 掌部基部は吸盤を欠き葉状膜が広がる。先端部に発光器をもつ。沖縄, バンダ海, インド洋及び南大西洋。

Animal slender and deep violet in color. Elliptical fins and lanceolate second fin present in posterior mantle. Eyeball with photogenic patch ventrally. Arms very long. Tentacle as long as four times of ML. Carpal region lacks suckers but present membranous lobes. Light organ present on tip of club. Okinawa, the Banda Sea, Indian Ocean and South Atlantic.

[A. 腹面 : B. 同]



A : Berry (1914)

ML 39 mm. 外套膜は細く, 表面に微小突起を散らす。鰭は木の葉型で, 長さは外套長の約50%, 幅は37%。漏斗軟骨器の溝はC字型で二又する。IV腕が特に長い。腕吸盤の角質環には低い歯がある。触腕の掌部の保護膜は基部において半月形に拡張する。Berry (1909) はハワイ近海からムチイカ類の1種として記載したが, Nesis (1980) はこれを前種シチクイカの幼若体とみる。

Mantle slender, beset by tiny tubercles. Fins leaf-shaped, FL 50%, and FW 37% of ML, respectively. Groove of funnel connective cartilage C-shaped and bifurcated. Arm IV longest. Arm sucker rings with low teeth. Protective membrane of tentacular club expanded in lunate shape at carpal region. Berry (1909) described this species as a member of *Mastigoteuthis* from Hawaii, but Nesis (1980) considered that this is an immature stage of the preceding species.

[A. 背面]

