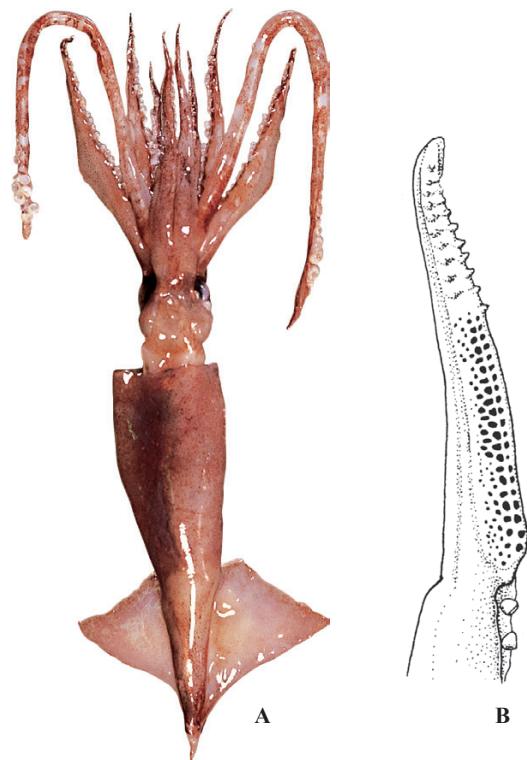


アメリカヤセトビイカ *Ornithoteuthis antillarum* Adam, 1957／アカイカ科 Ommastrephidae



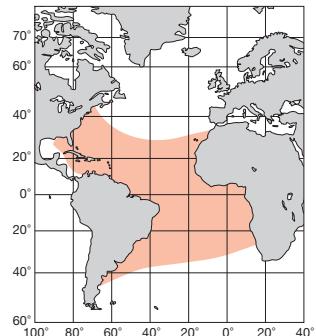
A : (スリナム), B : Roper et al. (1984)

FAO名(英) : Atlantic bird squid

ML 20 cm. 外套は細く緊っていて、後端著るしく細まり鋭端で終る。鰭は菱形であるが、後縁は著るしい曲線を描く。漏斗溝には縦溝域はあるが、側部ポケットはない。漏斗軟骨器は上型。頭部はやや大きい。腕の吸盤は2列、角質環には15前後の鋭歯がある。雄の右IV腕は交接腕で、吸盤はなく側面にしわ状の肉歎が刻まれ14個の小孔があいている。触腕掌部の吸盤は4列で、中央2列は縁列のものより大。角質環には20内外の鋭歯があり、歯間は時に板状に立ち上っている。触腕柄部には吸盤はない。外部発光組織はないが墨汁囊と直腸上に各1ずつ計2個発光器をもつ。熱帯・亜熱帯大西洋。

Mantle slender conico-cylindrical, muscular, with acuminated posterior end. Fins sagittate with concave posterior margin. Funnel groove with foveola only. Funnel cartilage inverted T-shaped. Arms sucker rings with 15 sharp teeth. Right arm IV of male hectocotylized by presenting fleshy wrinkles and row of 14 pores. Tentacular club with four rows of suckers, of which mesial ones are larger than the marginals. Sucker rings with some 20 sharp teeth, occasionally interposed by plate-like projections in between. Photophore on ink-sac and another one present on intestine. Tropical and subtropical Atlantic.

[A. 背面 : B. 交接腕]



スジイカ *Eucroteuthis luminosa* (Sasaki, 1915)／アカイカ科 Ommastrephidae



A : (三陸沖)

FAO名(英) : Luminous flying squid
市場名 : ヘイチョウイカ(漁夫)

ML 22 cm. 体はスルメイカ型であるがよく緊って細身。外套膜は赤味が強く背中線上は特に色が濃い。鰭は大きく、後方細まっている。外套膜腹面の両側にすじ状の明らかな発光器がある。漏斗軟骨器の一方又は両方の軟骨器は外套膜と瘻着している简单にはずれない。(本種およびトビイカのみの特徴で他のスルメイカ類は皆この部分は容易にはずれる)。頭部の眼の前方及びIV腕表皮下に大きい発光器がある。腕の大吸盤の角質環には9~12個の鋭歯がある。触腕掌部吸盤角質環には小鋭歯のほか1つの特大の歯がある。世界の温帯域。

Small species among this family. Fins large, attenuated posteriorly. Funnel-mantle connective fused like in *Sthenoteuthis oualanensis*. Pair of photogenic stripes present on ventral mantle. Ventral head, anterior to eye and on Arm IV present photogenic patches. Arm sucker rings with 9-12 sharp teeth, Tentacular manus sucker rings with sharp teeth. Temperate World Oceans.

[A. 背面]

