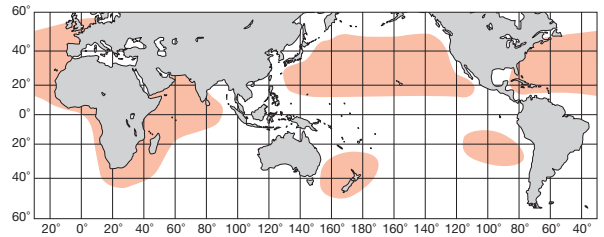


A : 窪寺恒己 (日本海), B : Verrill (1882)

ML 200cm. 体は大きく、外套膜は割合柔かく表皮もはげ易い。鰭には丸味があつて縦長の軍配型。腕や触腕は長いが弱い。IV腕はやや扁平。腕の吸盤角質環には三角形の歯が50個以上ある。触腕は細く掌部の中央から先端までは吸盤4列で、角質環には細かい歯が並ぶ。掌部の基部寄りには吸盤が密生し、基部固着器の吸盤は柄部まで続く。本州沿岸、沖縄～小笠原、全世界。

ML 2m. Mantle with soft integument. Fins oval. Arms weak, but Arm IV flat. Arm sucker rings with triangular teeth. Tentacle very long, sucker rings with very minute dentition. Suckers from central manus to dactylus arranged in four rows, but in many rows proximally. Suckers in carpal fixing apparatus extending to tentacular stalk. Around Japan, Okinawa to Ogasawara Islands. Cosmopolitan.

[A. 腹面 : B. 触腕]



A : 窪寺恒己 (東北)

FAO名(英) : Sicilian comb-finned squid

ML 40mm. 外套膜は背腹にやや扁平された袋形でコウイカ類を思わせる。鰭は外套膜の側縁全体に亘るが、多数の支持肉柱とその間の膜に分かれ、極めて特異な外観である。幼稚期は鰭は後位にしかないがやはり多数の肉質支柱がある。腕はむしろ短かく、吸盤は2列、先端4列になる。触腕は泳膜はなく8列の吸盤をもつ。墨汁嚢上に大型の1発光器をもつ。世界各地の表層～中層。

Mantle dome-shaped, slightly compressed dorso-ventrally. Fins extending entire length of lateral mantle, consisted of many fleshy supports connected by thin membrane. Arms rather short, with biserial suckers changing into quadriserial distally. Tentacular club with eight rows of suckers. Large round light organ present on ink sac. Epi- to mesopelagic in the world oceans.

[A. 腹面]

