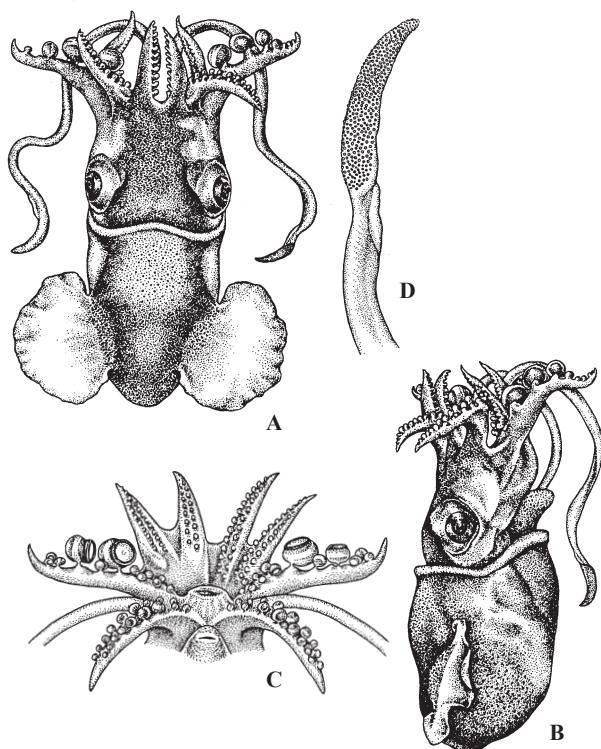


ゴウシュウヒカリダンゴイカ^(*) *Heteroteuthis serventyi* Allan, 1945 / ダンゴイカ科 Sepiolidae



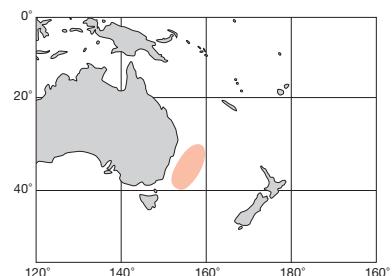
A-D : Lu (Hollis) (1998a)

インド・西太平洋 Indo-West Pacific

ML 7 mm. 腹楯の発達は悪く、漏斗や頭部は腹楯で隠れない。鰭は小さくやや後位。各腕とも先端まで吸盤がある。第I腕間の腕間膜は腕長の30%に達するが他の腕間膜は極めて浅い。雄第III腕に他吸盤の2~3倍の大吸盤が3個ある以外、やや大きい吸盤もある。第IV腕の中程の吸盤も僅かに拡大する。触腕には微小吸盤が密生。外套腔内には発光器がある。オーストラリア南東沖。

Ventral shield weak, distal end not concealing funnel and head. Fins small, situated slightly posteriorly. Arm suckers present to distal end of all arms. Interbrachial web shallow, that between Arms I attaining 30% of arm length. Male Arm III with 3 enlarged suckers, 2-3 times larger than other suckers, and more slightly enlarged suckers. Arm IV with slightly enlarged suckers in middle part. Oval light organ present in mantle cavity. Off southeast coast of Australia (New South Wals).

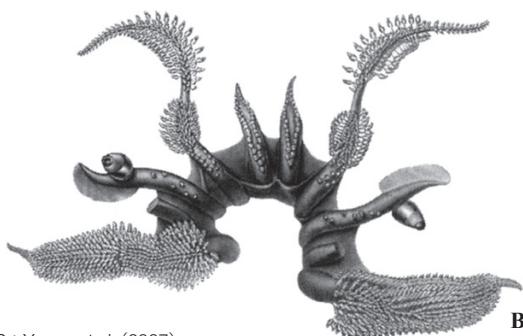
[A. 背面 (♂) ; B. 同右側面 ; C. 口側面 ; D. 触腕]



カザリヒカリダンゴイカ^(*) *Amphorateuthis alveatus* Young, Vecchione & Roper, 2007 / ダンゴイカ科 Sepiolidae



A



B

A, B : Young et al. (2007)

インド・西太平洋 Indo-West Pacific

ML 15 mm. 腹楯は眼の前縁を超える。鰭長は外套背長の約80%。第I腕は短く2列の正常な吸盤があるが、成熟雄の第II腕は基部寄りは正常な吸盤2列であるが、突然に吸盤は長い柄をもつ壺型に変形、多数列となり叢生しブラシ状。更に先端方に同様のブラシ状の吸盤叢があるが、これら2群は吸盤を欠く部分で隔離される。第III腕は基部には6個の吸盤が疎らにあり、次に壺型の巨大1吸盤の先は吸盤は無いが先端に半月型の膜がある。第IV腕には10列以上の壺型吸盤が密生するが先端では4~5列の正常吸盤となる。雌の各腕吸盤は2列で(第III先端は吸盤を欠く)、第II・III腕には反口膜がある。触腕には約10列微小吸盤が密生。インド洋西部タンザニア沖、水深100 m.

Ventral shield exceeding anterior margin of eye orbit. Fin length about 80% of DML. Arm I short, with biserial normal suckers. In mature male, Arm II with biserial normal suckers proximally but abruptly grade to multiserial, crowded amphora-shaped suckers forming brush-like set. Similar blush-like set also present on distal half, which is separated from proximal set by short naked area. Arm III with sparse 6 suckers followed by single huge amphora-shaped sucker and then naked part that carries lunate crest. Arm IV with crowded, 10 or more series of amphora-shaped suckers followed by distal 4-5 series of normal suckers. In female, arms with biserial suckers (except naked distal part of Arm III). Arms II and III with aboral keel. Tentacle club with 10 series of minute suckers. Off west coast of Tanzania, Indian Ocean, 100 m depth.

[A. 腹面 (♂14 mm) ; B. 同口側面 (触腕は割愛してある)]

