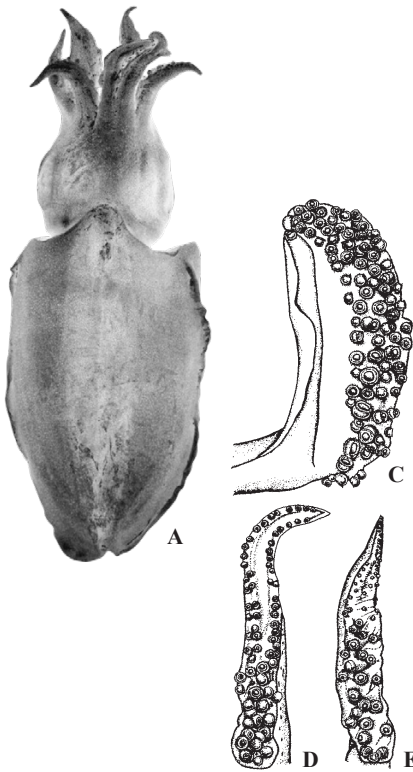


チイサコウイカ^(*) *Sepia (Doratossepion) bidhaia* Reid, 2000 / コウイカ科 Sepiidae



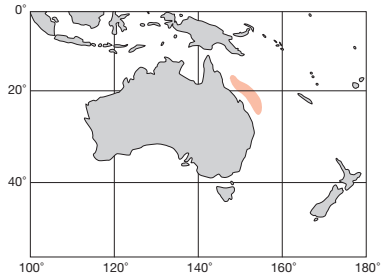
A-E : Reid (2000)

オーストラリア Australia

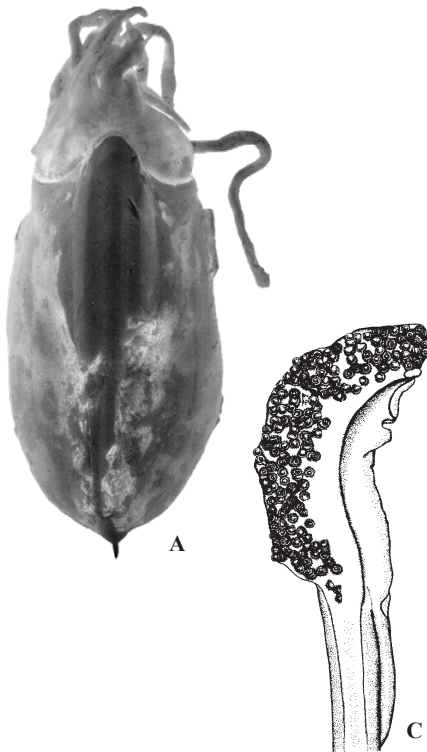
ML 30 mm. 外套膜幅は長さの43~46%。背側には小乳嘴があり、背側にも腹側にも肉畝が縦走る。腕はほぼ同長で雄の吸盤は基部では2列であるが先端では4列になる(2列の部分は第I・III腕のほうが第II・IV腕より長い)。雌では第IV腕を除いて基部は4列、先端に向かって2列になる(2列の部分は第II・III腕のほうが第I・IV腕より長い)。雄の左IV腕は交接腕で先端寄り半長の吸盤は著しく縮小する。触腕吸盤は4列で中央3~4個は僅かに拡大する。保護膜は掌部基部より触腕柄にまで達する。貝殻の幅は長さの約25%。背面は淡いクリーム色で、後方に微細な顆粒がある。横線面は僅かに凹み浅い溝がある。内円錐は隆らない。外円錐は石灰化せずキチン質で側翼は張り出して杯状になる。オーストラリア東海岸(クイーンズランド)水深200~415 m。

Mantle width 43-46% of shell length. Dorsal mantle ornamented by papillae, and axial ridges on both dorsal and ventral mantle. All arms subequal in length. In male arm suckers biserial proximally and in 4 rows distally (biserial part proportionally longer in Arms I and III than Arms II and IV). On female arm sucker quadriserial proximally and double rows distally except Arm IV (biserial part proportionally longer in Arms II and III than Arms I and IV). Male left Arm IV hectocotylized with reduced suckers on distal half of arm. Tentacle club with quadriserial suckers, among which 3-4 mesial ones slightly enlarged. Dorsal and ventral protective membranes join with tentacle stalk slightly beyond carpus. Shell width about 25% of shell length. Dorsal surface pale creamy, with fine granules. Striated zone weakly concave with shallow sulcus. Limb of inner cone not raised. Outer cone not calcified but chitinous, lateral wing cup-like in shape. East coast of Australia (Queensland), 200-415 m depth.

[A. 背面(♂33.6 mm) : B. 貝殻腹面 : C. 触腕 : D. 第III腕(♀) : E. 交接腕]



サカズキコウイカ^(*) *Sepia (Doratossepion) koilados* Reid, 2000 / コウイカ科 Sepiidae



A-C : Reid (2000)

オーストラリア Australia

ML 60 mm. 外套膜幅は長さの45~47%。体表は平滑。腕はほぼ同長で吸盤は4列。雄の左IV腕は交接腕で腕の中部の吸盤は著しく縮小し、広く空いた箇所に溝が走る。先端部では吸盤列は再び正常化する。触腕吸盤は8列で小型、等大。保護膜は同長で触腕柄に達し、背側の保護膜の付け根には切れ込みがある。泳膜は掌部基部を超える。貝殻幅は殻長の約21~24%。背面は淡いクリーム色で、中肋は明瞭。横線面前縁は逆U字型。内円錐側肢は平坦で幅広。外円錐は深い杯状で、棘は長くまっすぐで竜骨は無い。オーストラリア北西大陸棚の水深182~201 m。

Body surface smooth. Mantle width 45-47% of mantle length. All arms subequal in length with quadriserial suckers. Male left Arm IV hectocotylized with reduced suckers on middle of arm, while suckers on proximal and distal parts in 4 rows. Tentacle club suckers minute, subequal in size, in 8 rows. Swimming keel exceeds carpus. Dorsal and ventral protective membranes subequal in length joined with tentacle stalk. A cleft present near proximal end of dorsal membrane. Shell width about 21-24% of shell length. Dorsal surface pale creamy, with distinct mid-rib. Striated zone with inverted U-shaped anterior margin. Limb of inner cone flat and wide. Outer cone deep cup-shaped. Spine long, straight, without keel. North West Shelf, Western Australia, 182-201 m depth.

[A. 背面(♂67.5 mm) : B. 貝殻腹面(♂67.5 mm) : C. 触腕]

