

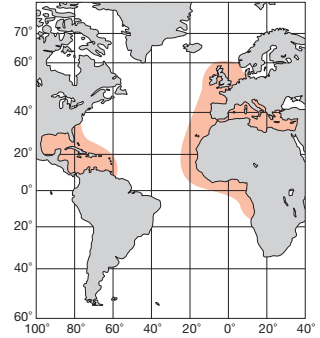
FAO名(英): Broadtail shortfin squid

別名: ヨーロッパバイレックス

ML: 33 cm. 概形スルメイカ型で、前種に極めてよく似ていて基本的形態は共通であるが、次の諸点で異なる。(1) 外套膜は成熟雌を除いて前端に最大幅がある(前種では中ほど)。(2) 鰭頂角(片側) 50°以上。(3) 雄のII・III腕の吸盤は拡大する。又腕も相対的に太い。(4) 交接腕変形部は25%以上に達し、その腕は相対する左IV腕より長い。(5) 変形部にある肉質膜には鋸歯状突起がある。ヨーロッパ・アフリカ沿岸(60°N~15°S)及びカリブ海周辺(10°N~27°N)。

Mantle cylindrical, muscular. Very close to *I. illecebrosus*, but differs from it in the following points: (1) Largest mantle width located at anterior margin (except for gravid female) (versus at middle in *I. illecebrosus*); (2) fin angle (odd lobe) larger than 50° (vs 40°-50°); (3) suckers of the arms II and III in males usually enlarged (vs not enlarged); (4) modified portion of hectocotylus extending more than 25% (vs less than 25%), and hectocotylus longer than opposite arm (vs shorter); and (5) fleshy flaps fringed (vs not papillosed). European and African coast (60°N-15°S), and around the Caribbean Sea (10°N-27°N).

[A. 背側; B. 交接腕変形部]



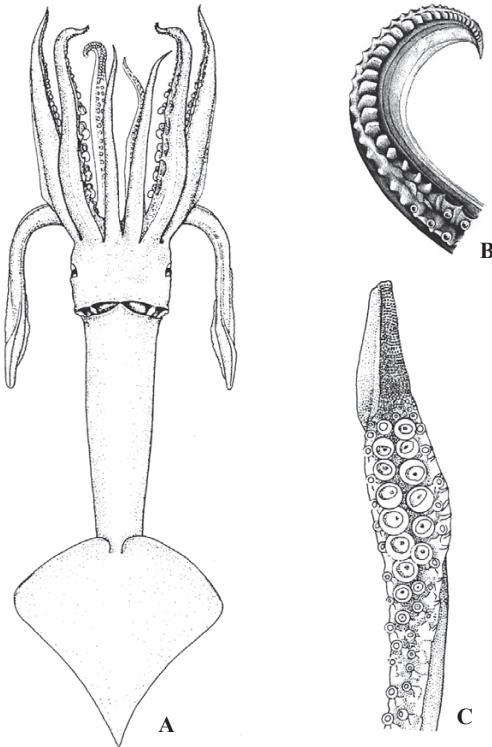
A: (スリナム), B: Roper et al. (1984)

FAO名(英): Sharptail shortfin squid

ML 21 cm. 北米東岸(チェサピーク湾~メキシコ湾南東部)において前2種と同所的に分布するが、(1) 外套膜が細く緊る。(2) 鰭頂角(片側)が小さい(25°~35°)。(3) 頭部が外套開口より広い。(4) 交接腕(右または左IV腕)は対応する腕より僅かに長く、変形部は29%、肉質支柱は扇状に広がらず、小突起もない。また、変形部の始部に3個の結節がある。などの特徴や精莖の構造からも識別される。

This species is partially sympatric with preceding two species on the east coast of North America (Chesapeake Bay to southeastern part of the Gulf of Mexico), but separable from them by the following characters: (1) Mantle slender; (2) head wider than mantle opening; (3) Apical angle (odd lobe) small (25°-35°); (4) hectocotylized arm longer than counter arm, trabeculae not expanded in fan-shape, without small papillae, but with three knobs at proximalmost end of modified part.

[A. 背面(♂207 mm); B. 交接腕; C. 触腕]



A, B: Roper et al. (1984). C: Roper et al. (1969)