

## アルゼンチンマツイカ

*Illex argentinus* (Castellanos, 1960) / アカイカ科 Ommastrephidae



A : 遠洋水産研究所 (アルゼンチン), B : Roper et al. (1984)

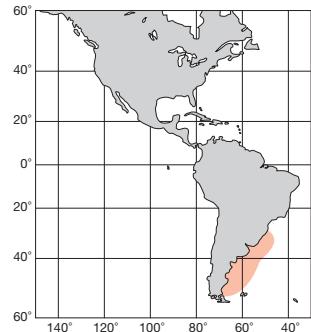
FAO名(英) : Argentine shortfin squid

別名 : アルゼンチンイレックス, マツイカ (市場)

ML 33 cm. 外形はスルメイカによく似ていて外套膜は円筒形で、鰭は菱形で、鰭頂角は  $47^{\circ} \sim 52^{\circ}$ 。鰭の長さは外套長の 39~43%。漏斗溝は平滑で、縦溝もポケット状の側襞もない。漏斗軟骨器は上型。腕吸盤の角質環の外縁には数本の歯があり、特に大型の吸盤では中央の 1 歯のみ大きい。II・III 腕の吸盤は大きく、雄では右の IV 腕が交接腕となり、その変形部分は腕長の 28~56%。触腕掌部の中央部の吸盤は 4 列で、中央の 2 列が大型で、その角質環は尖った歯を持たない。基部には 2 列の 小吸盤があり、先端部には 4 列の微小吸盤がある。パタゴニア海域。

Mantle cylindrical, robust. Fins triangular, FL 39–43%, and FW 50–62% of ML, respectively. Fin angle  $47^{\circ}$ – $52^{\circ}$ . Funnel locking apparatus inverted T-shaped. No foveola nor lateral pocket present in funnel groove. Arm sucker rings with several teeth, among which the distal median tooth is strongest. Right Arm IV of male hectocotylized, modified portion 28–56% of arm length. Tentacles relatively short, manal suckers in four rows and mesial two rows enlarged, two sucker rows on carpus and four rows on dactylus. Patagonian waters.

[A. 背面 : B. 交接腕]



## スルメイカ

*Todarodes pacificus* Steenstrup, 1880 / アカイカ科 Ommastrephidae



A : 堀川博史 (土佐湾), B : Sasaki (1929)

FAO名(英) : Japanese flying squid

市場名 : マイカ, マツイカ, ムギイカ, トンキュウ, ガンゼキ (地方名)

ML 30 cm. 外套膜は筋肉質で外套膜の背中線上に暗色の縦帯がある。鰭は幅広の菱形である。漏斗溝には縦溝があるが、側部のポケット様襞はない。漏斗軟骨器が上型。腕の大吸盤角質環には鋭い歯があるが、基部寄りの縁は平滑。雄の右 IV 腕の先端部はやや偏圧され櫛歯状の肉嘴列となる。触腕の大吸盤には鋭い円錐形の歯と低い板状の歯とが交互に並んでいる。最南端の記録はホンコン。北限はカナダの記録がある。

Japanese common squid. Body moderately muscular with sagittate fins. Funnel groove with foveola only. Funnel cartilage inverted T-shape. Arm sucker rings with sharp teeth gradually diminishing size towards smooth proximal rim. Tentacular sucker ring with sharp teeth alternating with low plates. Hectocotylization affects distal portion of right Arm IV, consisting of depressed fleshy papillae. The southern limit of distribution record is Hong Kong and the northern record is from Canadian coast.

[A. 背面 : B. 交接腕]

