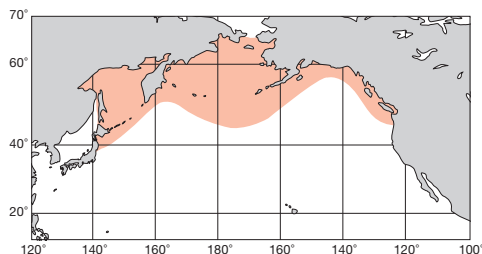


FAO 名 (英) : Schoolmaster gonate squid

ML 38cm. 外形はスルメイカ型。外套膜はやわらかい。中ほどやや膨らんでいる。鰭は大きく菱形、長さは外套の約 1/2 に及び、幅はそれより大きい。IV 腕は吸盤のみ 4 列並んでいるが、第 I~III 腕は内側 2 列は鉤になっている。触腕にはこまかい吸盤が 20 列以上並んでいて、鉤はない。触腕吸盤の角質環には約 15 個の小歯がある。三陸沖から亜寒帯北太平洋一帯の水深 300m 以深に多量に分布。

Integument rather soft. Fins length 50% of ML. Arms I-III with marginal sucker rows and two mesial hook rows, Arm IV with quadriserial suckers only. Tentacular club with equal-sized minute suckers in some 20 rows. But, it differs from *Eogonatus tinro* in having seven transverse row of radula teeth. Very abundant near bottom out of shelf (deeper than 300 m) in the Subarctic North Pacific.

[A. 腹面]



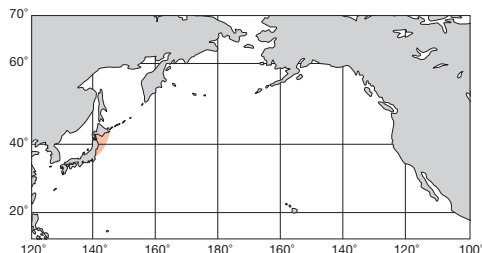
A : 窪寺恒己 (襟裳岬)



ML 18cm. 外套膜は円筒型で筋肉質。鰭長は外套長の 54%、幅は 64%、第 IV 腕は吸盤列のみ 4 列であるが、I~III 腕では内側 2 列は鉤になる。触腕の掌部には先端 8 列、中央部 15 列以上の小吸盤が密に並び、触腕長の 45% まで吸盤に被われる。日本海及び三陸の一部に出現するドスイカの 1 型で、典型的なものより筋肉質で緊り、鰭は小さく、触腕中央付近の吸盤は縁辺部のものより僅かに大きい特徴で区別される。

Mantle cylindrical and muscular. FL 54%, and FW 64% of ML, respectively. Arm IV with four rows of suckers, while mesial rows of other arms transformed into hooks. Tentacular club with eight rows of suckers distally and more than 15 rows centrally. Minute suckers covers 45% of tentacle stalk. This subspecies differs from the typical *B. magister* in having very muscular body, smaller fins and less remarkably enlarged suckers in tentacle manus. Sanriku coast.

[A. 背面 : B. 触腕]



A, B : 高山晃一 (三陸沖)