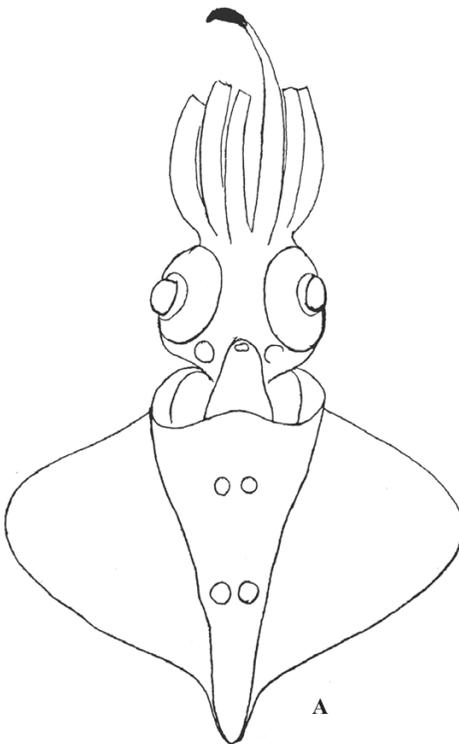
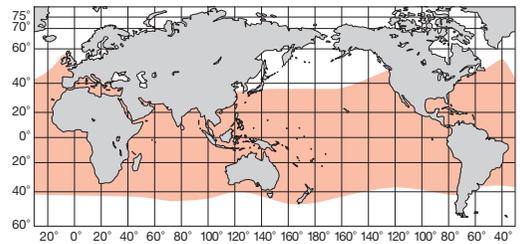


A : (日本海), B : Adam (1952)

ML 15cm. 外套膜は緩い。表皮は厚い寒天状で、後方はしわが寄っている。鰭は大きく長さは外套長の90%。幅115%で、一枚の板状。外套後方に皮膚に埋った1対の発光器がある。頭部も寒天質の表皮をもち、漏斗溝の両脇と頸近くに合計3対の発光器がある。触腕を欠き腕は8本で各々に2列の鉤がある。各腕の先端は少し膨らんで発光器がある。熱帯大西洋、インド・西太平洋の中層。

Mantle conical, flabby, gelatinous integument with rugose posterior portion. FL 90%, and FW 115% of ML, respectively. Both lobes of fin continuous, forming single plate-like disc. Pair of photophores embedded in posterior mantle. Head also with gelatinous integument, in which three pairs of photophores are present on lateral side of funnel groove near neck. Tentacle lacking. All eight arms with a double row of hooks. Arm tips with slightly swollen light organs. Tropical Atlantic, and Indo-West Pacific.

[A. 背面(♀137mm) : B. 同腹面]



A : Joubin (1931)

TL 60mm. 外套膜は円錐形。鰭は大きく、後縁は外套膜の後端とほぼ一致し前種のように長い尾部にならない。外套膜の鰭の前から2/3付近に1対。墨汁囊の両脇。両眼の後縁に発光器がある。腕先端発光器は少なくともIV腕にはある。大西洋温帯。

Mantle conical. Fins large, posterior margin reaches posterior end of mantle, not forming long tail unlike preceding species. Pair of photophores embedded in mantle at posterior two-thirds of fins, on both sides of ink sac, and at posterior margin of both eyes. Brachial photophores present at least at tip of Arm IV. Temperate Atlantic.

[A. 腹面(全長60mm)]

