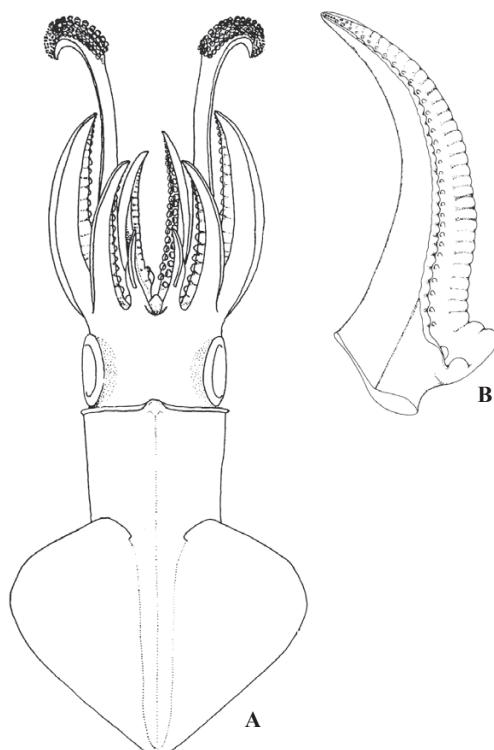


アジアボウズジンドウイカ *Loliolus (Loliolus) hardwickei* (Gray, 1849) / ヤリイカ科 Loliginidae



A, B : Lu et al. (1985)

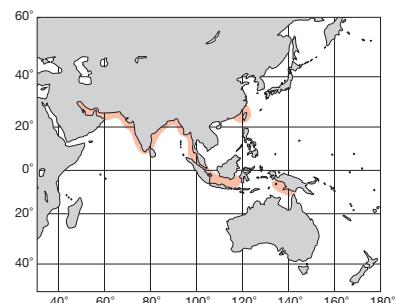
インド・西太平洋 Indo-West Pacific
FAO名(英) : Little Indian squid

ML ♂52mm, ♀69mm. 概形は次種と極めて良く似ているが、(1) 雄のIII腕の吸盤は背・腹列等大(次種では腹列吸盤のほうが背列より大きい)。(2) 雌のIII腕の吸盤角質環の歯は四角い(次種では丸みがある)。(3) 触腕掌部の大吸盤角質環歯数は20~29(次種15~20)。(4) 交接腕の腹側保護膜は肥厚し基部寄りには冠状に隆起する(次種では肥厚するが冠状にならない)。台湾~インド洋。

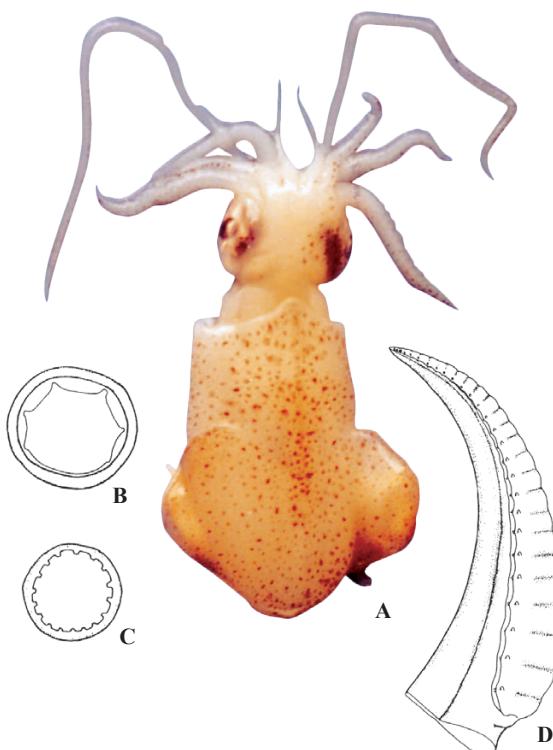
付記 : Lu et al. (1985)によれば *L. typus* Steenstrup, 1856 や *L. investigatoris* Goodrich, 1896 は異名。

General appearances close to the next species, but different in the following points: (1) Suckers in dorsal and ventral rows of male Arm III equal (ventral suckers larger than dorsal in the next species). (2) Chitinous rings of female Arm III with square teeth (rounded trapezoid in the next species). (3) Chitinous rings of tentacular club with 20-29 teeth (15-20 in the next species). (4) Proximal part of hectocotylus swollen into crest (thickened but not forming crest in the next species). Taiwan to Indian Ocean. Lu et al. (1985) claimed that *L. typus* Steenstrup, 1856 and *L. investigatoris* Goodrich, 1896 are synonyms.

[A. 背面 : B. 交接腕]



ボウズジンドウイカ *Loliolus (Loliolus) affinis* Steenstrup, 1856 / ヤリイカ科 Loliginidae



A : Chotiyaputta (Gulf of Thailand), B-D : Lu et al. (1985)

インド・西太平洋 Indo-West Pacific
FAO名(英) : Steenstrup's bay squid

ML ♂32mm, ♀39mm. 外套膜は太短く、多少背腹に偏圧される。外套幅は長さの40%。鰓は丸みがある。腕は短く、II・III腕の角質環には3~7枚の丸味のある台形状の歯があり、基部寄り1/3には低い縁がある。雄の左IV腕は交接腕化し腹側の保護膜が肥厚し同様に肥厚した肉柱と癒着し鋸刃状となる。触腕吸盤は4列で同大、角質環には15~20の小歯がある。

付記 : Lu et al. (1985)は本種と前種は主として交接腕基部に肉冠が生じるか生じないかで別種としたが、他の形態学的、分布生態的特徴からの分離は微妙。

Mantle short, somewhat compressed dorsoventrally. MW 40% of ML. Fins a little roundish. Arms short. Chitinous rings of Arms II and III with 3-7 roundly trapezoid teeth and proximal rim extending one-third of circumference. Left Arm IV of male hectocotylized with inflated ventral protective membrane fused with thickened trabeculae representing bluntly serrated appearance. Tentacular club sucker rings with 15-20 small teeth. Lu et al. (1985) separated this species from *L. hardwickei* in absence of fleshy crest at proximal part of hectocotylus. But, separation of both species is subtle.

[A. 背面 : B. 腕大吸盤角質環 : C. 触腕大吸盤角質環 : D. 交接腕]

