

茨城県におけるスナガレイ・ヒレグロ・ハタハタ分布の初記録

二平 章

New Records of Longsnout Flounder, Korean flounder and Japanese Sandfish
in the Coastal Waters off Ibaraki Prefecture, Eastern Japan.

Akira NIHIRA

Abstract

526 kinds of fish are recorded in the coastal waters off Ibaraki Prefecture(The sea animal research meeting of Ibaraki,2001). There was no mention with Longsnout flounder, *Pleuronectes punctatissimus*, Korean flounder, *Glyptocephalus stelleri*, Japanese sandfish, *Arctoscopus japonicus* in past coastal fish catalogs. After 2000, the distribution of these three species was able to certain the confirmation by the fish market research and the trawl survey by the R/V Ibaraki-maru.

Key words: Longsnout flounder, *Pleuronectes punctatissimus*, Korean flounder, *Glyptocephalus stelleri*, Japanese sandfish, *Arctoscopus japonicus*, fish fauna

スナガレイ・ヒレグロ・ハタハタは、これまでに報告された茨城県における沿岸産魚類目録には記載がない(堀,1996, 船橋正隆,1998, 茨城の海産動物研究会,2001)。今回, 市場調査および調査船による調査においてこれら3種の分布が確認されたので記載しておく。

1. スナガレイ(*Pleuronectes punctatissimus*)

スナガレイは水深30m以浅の砂泥底に生息し, 岩手県以北からオホーツク海南部・樺太・千島列島・日本海北部に分布するとされている(岡田1965, 中坊,2000)。2000年7月に鹿島灘沿岸域において漁獲されたカレイを調べたところスナガレイであると判明した。

採集年月日 2000年7月12日

採集場所 大竹沖

採集船名 鹿島灘漁業協同組合 宋和丸

採集漁法 刺網

Total length (mm)	:	246
Body weight (g)	:	192.7
Number of Fin Rays		
Dorsal Fin	:	61
Anal Fin	:	48
Pectoral fin	:	12
Pelvic fin	:	6

2. ヒレグロ(*Glyptocephalus stelleri*)

ヒレグロは水深50~700mの砂泥底に生息し, 東シナ海北東部, 日本海全沿岸, 銚子以北の太平洋岸から千島列島南部に分布するとされる(岡田1965, 中坊,2000)。2000年当時には久慈浜市場における小型底曳網の水揚げのなかに数尾確認される程度であったが, 近年は出現が顕著になりつつある。久慈浜地区の市場名ではクマヤナギと呼称されている。

採集年月日 2000年5月15日

採集場所 那珂湊沖

採集船名 久慈町漁業協同組合 住吉丸

採集漁法 底曳網

	No.1	No.2	No.3
Total length (mm)	: 283	273	278
Body weight (g)	: 169.7	165.1	171.4
Number of Fin Rays			
Dorsal Fin	: 92	89	92
Anal Fin	: 72	76	81
Pectoral fin	: 12	11	12
Pelvic fin	: 6	7	6

3. ハタハタ(*Arctoscopus japonicus*)

ハタハタは水深100~400mの大陸棚砂泥底にすみ、産卵期には水深2~10mの藻場に来遊するとされ、北海道から東北地方の太平洋岸、および、山陰地方にいたる日本海岸に広く分布する(岡田1965, 中坊,2000)。いばらき丸の底魚トロール調査の際に入網した。

採集年月日 2003年5月20日

採集場所 那珂湊沖 水深150m(No.1) 350m(No.2)

採集船名 水産試験場調査船 いばらき丸

採集漁法 底曳網

	No.1	No.2
Total length (mm) :	192.0	184.0
Standard length (mm) :	167.0	159.5
Body weight (g) :	51.3	58.7
Number of Fin Rays		
First Dorsal Fin :	11	11
Second Dorsal Fin :	15	14
Anal Fin :	30	31
Pectoral fin :	25	24
Pelvic fin :	6	6

文 献

船橋正隆(1998) 茨城県沿岸の魚類相.茨城県自然博物館研究報告,(1),75-96.

堀 義彦(1996) 茨城県沿岸の魚類・頭足類相および主要漁獲種類について.茨城水試研報,34,1-52.

茨城の海産動物研究会(2001) 鹿島灘の魚類.茨城県自然博物館第2次総合調査報告書,鶏足山塊・涸沼・県央海岸を中心とする県央地域の自然 (1997-99).pp451,茨城県自然博物館,397-416.

中坊徹次(2000) 日本産魚類検索(第二版). 東海大学出版会,pp1661.

岡田 要(1965) 新日本動物図鑑(下).北隆館.



写真1 スナガレイ (*Pleuronectes punctatissimus*)

写真3 ハタハタ (*Arctoscopus japonicus*)

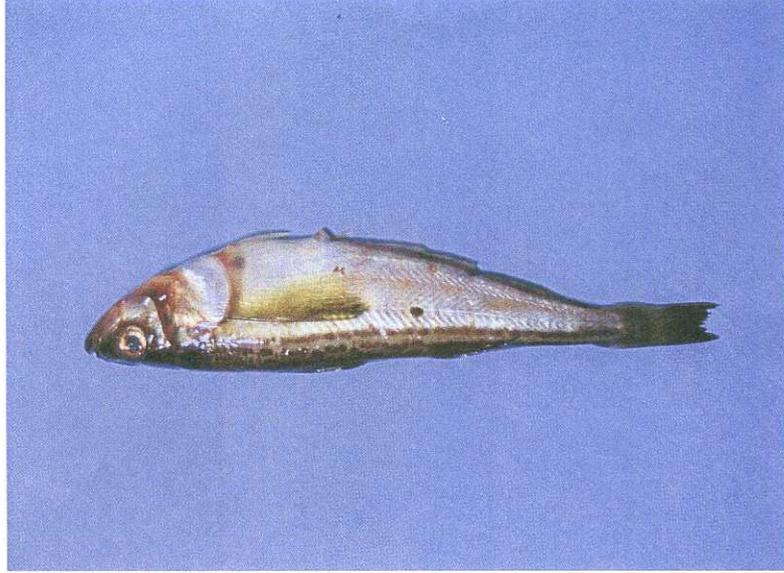


写真2 レシゴ (*Glyptocephalus stelleri*)

