

13. 調査・研究報告

富山湾から得られたチワラスボ

不破光大・西馬和沙・稲村 修（魚津水族館）

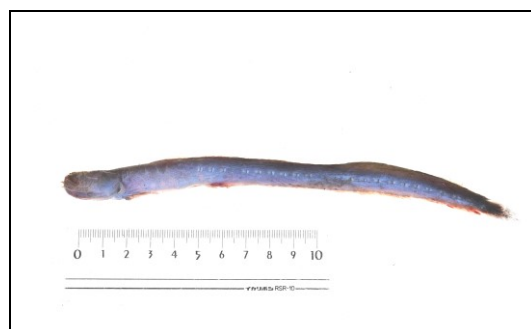
Record of a worm goby *Taenioides snyderi*
from Toyama Bay, Toyama Prefecture, Japan
Mitsuhiro FUWA Kazusa SAIBA Osamu INAMURA
Uozu Aquarium

はじめに

チワラスボ *Taenioides snyderi* は、静岡県から沖縄県にかけて分布し、河口干潟の固めの泥底に巣穴を掘って生息するハゼ科魚類である（川瀬，2019）。Kurita and Yoshino (2012) は日本産チワラスボが遺伝的・形態的に識別可能な4種（*T. snyderi*, *T. gracillis*, *T. anguillaris*, *T. kentalleni*）から構成されることを報告している。近年、国内で記録のあるチワラスボ属4種についてもチワラスボ *T. snyderi*, コガネチワラスボ *T. gracillis*, アカナチワラスボ *T. anguillaris*, ティーダチワラスボ *T. kentalleni* とそれぞれ標準和名が提唱されている（明仁ほか，2013；是枝・本村，2021；宮平・立原，2022；上田ほか，2022）。

チワラスボは生息域が河口域の泥地で採集が困難であることや、水産魚種として取り扱われないことから情報が乏しく、日本海側における捕獲例も稀であり、これまで富山湾からは明確な記録がなかったが、2022年6月にチワラスボが捕獲され当館に持ち込まれた。津田（1990）は、ワラスボは富山湾岸地方では多くとれず、賞味しな

いと記しているが、標本が残っておらず種の確定ができない。今回の確認がチワラスボの富山湾における確実な初報告である。なお、富山県産チワラスボの標本は鹿児島大学総合研究博物館（KAUM）に KAUM-I. 174233 として登録・保管されている。



採集日：2022年6月14日

採集地：富山県射水市堀江千石

水深：約5m

採集者：下村航太（富山市）

捕獲場所と捕獲個体

チワラスボが捕獲されたのは、射水市堀江付近の富山新港内で（図1）、船のアンカーを引き上げた際に泥に付着していたところを発見された。捕獲時は生きていたが水族館に持ち込まれた時には死亡していた。捕獲されたのは1個体で、体長174.8mmで

背面は濃い紫色、背鰭総鰭条数が 53、臀鰭総鰭条数が 45、胸鰭軟条数が 19、列 14 が列 9 に近接する、列 17 が 2 列、腹鰭基部後端-肛門距離が頭長の 89.3%，下顎皮弁配置が 2-2-2（図 2），および腹鰭を、腹部を繋ぐ癒合膜の後端が最前の列 1v 直下付近に達することで是枝・本村（2021）のチワラスボに一致した。



図 1 採集場所（富山新港内）
（国土地理院図から作図）

謝辞

今回、貴重な標本を提供していただいた元魚津水族館飼育員の下村航太氏に感謝いたします。また、鹿児島大学総合研究博物館の本村浩之教授と同大連合農学研究科の是枝伶旺氏には種同定について貴重な情報を提供していただきました。深く感謝申し上げます。

引用文献

- 明仁・坂本勝一・池田祐二・藍澤正宏. 2013. ハゼ亜目, pp. 1347-1608, 2109-2211. 中坊徹次（編）日本産魚類検索 全種の同定. 第 3 版. 東海大学出版会, 秦野.
- 川瀬成吾. 2019. チワラスボ. 解説. 細谷和海（編・監修）. 山溪ハンディ図鑑 15

増補改訂日本の淡水魚. p. 407. 山と溪谷社, 東京.

- Kurita, T. and T. Yoshino. 2012. Cryptic diversity of the eel goby, genus *Taenioides* (Gobiidae: Amblyopinae) in Japan. *Zoological Science*, 29: 538-545.

是枝伶旺・本村浩之. 2021. コガネチワラスボ（新称）とチワラスボ（ハゼ科チワラスボ属）の鹿児島県における分布状況、および両種の標徴の再評価と生態学的新知見. *Ichthy, Natural History of Fishes of Japan*, 10: 75-104.

宮平拓実・立原一憲. 2022. 沖縄島における *Taenioides anguillaris* アカナチワラスボ（新称）の新産地. *Ichthy, Natural History of Fishes of Japan*, 16: 25-28.

津田武美. 1990. ワラスボ科. pp. 328-329.

原色日本海魚類図鑑. 桂書房. 富山.

上田龍之介・佐藤大義・小林大純. 2022. 沖縄島金武湾から得られた *Taenioides kentallenii* ティーダチワラスボ（新称）の記録. *Ichthy, Natural History of Fishes of Japan*, 21: 1-7.



図 2 チワラスボの頭部

魚津水族博物館年報 第 33 号

ANNUAL REPORT OF UOZU AQUARIUM No.33

2024 年 2 月 編集

編集／魚津水族博物館

〒937-0857 魚津市三ヶ 1390

TEL (0765) 24-4100

FAX (0765) 24-4128

HP <https://uozu-aquarium.jp>

E-mail suizoku@city.uozu.toyama.jp