

## 珍魚報告 No.3

令和3年12月10日

福島県水産海洋研究センター 海洋漁業部

・本県調査指導船「いわき丸」で令和3年11月16日に実施した底びき網調査でバラムツが採捕されましたのでご紹介します。バラムツは世界中の温帯～熱帯域に広く分布が確認されています<sup>1)</sup>。また、バラムツの筋肉にはワックスエステルを含んでおり<sup>2)</sup>、相当量喫食すると腹痛等の症状を呈することから、昭和45年9月4日付け厚生省通知（環乳第八三号厚生省乳肉衛生課長通知）により、販売等が禁止されています。



図 いわき丸で採捕されたバラムツ

- ・魚種名 バラムツ *Ruvettus pretiosus* (Cocco, 1833)
- ・採集場所 鵜ノ尾埼沖水深 400m
- ・採集方法 着底トロール
- ・全長 448mm (上)、408mm (下)
- ・体長 370mm (上)、342mm (下)
- ・体重 665.6g (上)、564.9g (下)
- ・性別 雌雄不明
- ・その他情報 写真下のバラムツの胃内容物はフジクジラ（サメの仲間）でした。
- ・参考文献

1) 中坊徹次 .2013 日本産魚類検索 全種の同定 第二版 p1640

2) Mori M., Saito T., Nakanishi Y., Miyazawa K., Hashimoto Y. : The composition and toxicity of wax in the flesh of castor oil fishes. Bulletin of the Japanese Society of Scientific Fisheries Vol.32, No.2, 137-145(1966)

○福島県水産海洋研究センターホームページでは、漁海況速報をカラー版で掲載しております (URL: <https://www.pref.fukushima.lg.jp/sec/37380b/gyokaikyo.html>)