



# とびっくす

No.126

(本誌はホームページでもご覧いただけます。 <https://www.pref.shimane.lg.jp/suigi/> )

## 島根県の県魚「トビウオ」はどこへ・・・

島根県内において、近年、トビウオの不漁が続いています。今回は、不漁の状況等について紹介します。

### 島根県におけるトビウオについて

日本周辺には、約20種類のトビウオが分布しているとされていますが、島根県沿岸で漁獲されるトビウオは主にツクシトビウオ(地方名:角とび、角あご、大目)とホソトビウオ(地方名:丸とび、丸あご、小目)の2種類です。どちらも寿命は約1年と推定され、夏に産卵のために日本海まで回遊し、水深50m以浅の海域で産卵します。日本海で生まれたトビウオは、秋には成長のために餌を求めて九州方面へと移動し、翌年の夏には再び日本海に戻ってくるとされています。

島根県におけるトビウオの主な漁獲時期は5月から8月、盛期は6月であり、産卵のために沿岸に接岸してきた群れを主に漁獲しています。

トビウオは、空飛ぶ様子(図1)が飛躍・跳躍をイメージすることなどの理由で、平成元年に島根県の県魚に指定されています。また、加工品の原料として重要な魚種であり、当県では古くから作り伝えられてきた練製品である「あご(飛魚)野焼」や煮干し加工をする「あごだし」の原料として重宝されています。



図1. 島根県水産技術センターが保有する空を飛ぶ様子のツクシトビウオのはく製

### 島根県におけるトビウオの不漁

島根県では、トビウオは様々な漁法で漁獲されていますが、その約8割が魚の通り道に網を設置し、網の中に魚が入るのを待つ定置漁業により漁獲されています。

島根県におけるトビウオ(ツクシトビウオ及びホソトビウオ)の漁獲量は、平成24年には800トン以上ありましたが、平成30年以降は減少傾向となり、令和6年には122トンと急減し、平成19年以降では、最低値を記録しました。令和7年の漁獲量は76トンであり、不漁であった令和6年の約6割と、大きく下回りました。(図2)。

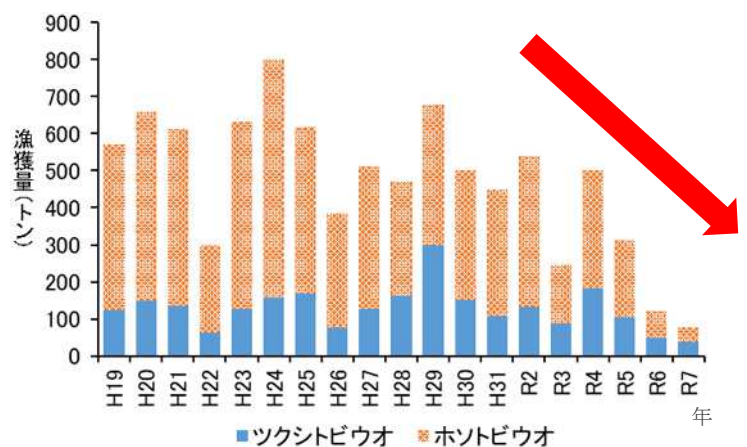


図2. 島根県におけるツクシトビウオとホソトビウオの年別漁獲量

## 全国のトビウオの流通状況

全国のトビウオの過去5年間(令和2年～令和6年)の水揚量<sup>※1</sup>を見ると、令和5年以降の水揚量は減少しています。また、トビウオの水揚量が全国第1位である長崎県の3市場(長崎市場・松浦市場・佐世保市場)でも、令和5年以降、親のトビウオを漁獲していると思われる4月から8月の水揚量は減少傾向にあります。このことから、全国的に見ても、令和5年以降の水揚量が減少していると考えられます。

※1 一般社団法人漁業情報サービスセンター

「おさかなひろば(年報産地市場別データ)」 <https://www.osakana-hiroba.jafic.jp/>

## 資源量減少の懸念

九州北西部海域のホソトビウオの資源量は、資源評価<sup>※2</sup>において「減少傾向」にあると報告されています。ホソトビウオは、島根県におけるトビウオの漁獲量の多くを占めており(図2)、資源量の減少は本県においてもトビウオの漁獲に大きな影響があると考えられます。

※2 水産研究・教育機構 水産資源研究所 令和5(2023)年度 資源評価調査報告書(新規拡大種)

## 島根県のホソトビウオ漁獲量に関する分析と今後の動向

当センターにおける過去の研究結果から、島根県における9月から10月のホソトビウオの漁獲量と、翌年6月から7月の漁獲量には正の相関があることが分かっています。

過去10年間(平成27年～令和6年)のデータを見ても、弱いながらも正の相関があり、同様の関係性が続いていることが分かります(図3)。

令和7年は、9月から10月の漁獲量が前年と比較して2倍に増加しており(図4)、令和8年6月～7月の漁獲量は令和7年を上回ることが期待されます。

ただし、資源状況は餌環境や海況等に影響されることから、今後の動向を注視する必要があります。

## おわりに

トビウオの漁獲動向は、漁業者をはじめ、トビウオを原料とする加工業者の経営にも大きく影響します。当センターでは、トビウオの漁獲動向を注視すると共に、近隣県のトビウオの漁獲状況等を引き続き、漁業者や加工業者など関係者へ情報提供してまいります。

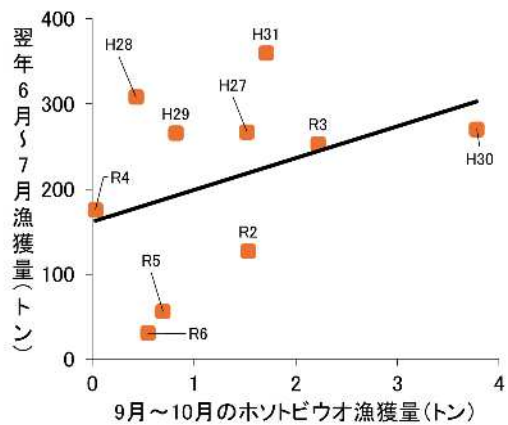


図3. 島根県におけるホソトビウオの9月～10月の漁獲量と翌年6月～7月の漁獲量

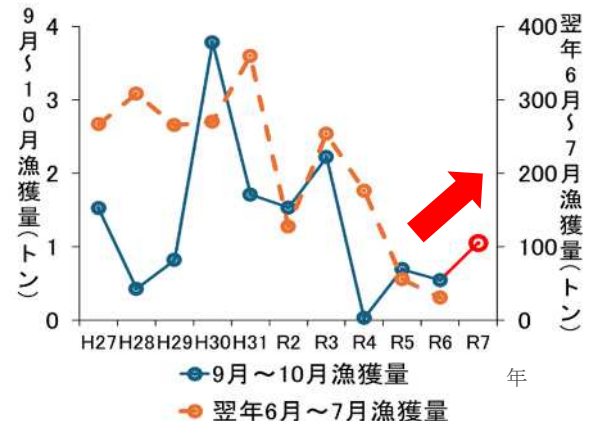


図4. 島根県におけるホソトビウオの9月～10月の漁獲量と翌年6月～7月の漁獲量

島根県水産技術センター 島根県浜田市瀬戸ヶ島町 25-1

TEL:(0855)22-1720 FAX:(0855)23-2079

ホームページ: <https://www.pref.shimane.lg.jp/suigi/>

E-mail: [suigi@pref.shimane.lg.jp](mailto:suigi@pref.shimane.lg.jp)

