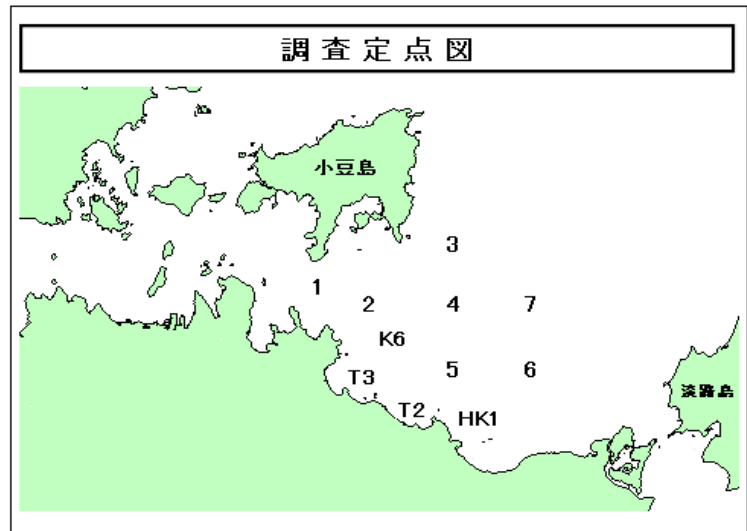


# 2023年度 播磨灘カタクチイワシ卵稚仔調査

第4回調査(6月中旬実施)

香川県水産試験場 環境資源部門 (澤田)  
TEL 087-843-6511 / FAX 087-841-8133

調査日 2023年6月14日(水)  
調査方法 丸特ネットによる鉛直曳  
調査定点 播磨灘11定点(右図)  
次回調査予定  
7月5日(水)



## ○調査結果概要

### 播磨灘11定点の

卵平均採集数は、16.5個であり、2022年および平年値を下回りました。  
前回よりも沖寄りの定点で多く確認されています。  
稚仔平均採集数は、1.7尾であり、2022年及び平年値を下回りました。  
餌料生物として重要なカイアシ類は、平年を下回りました。

## ○卵の定点別出現状況

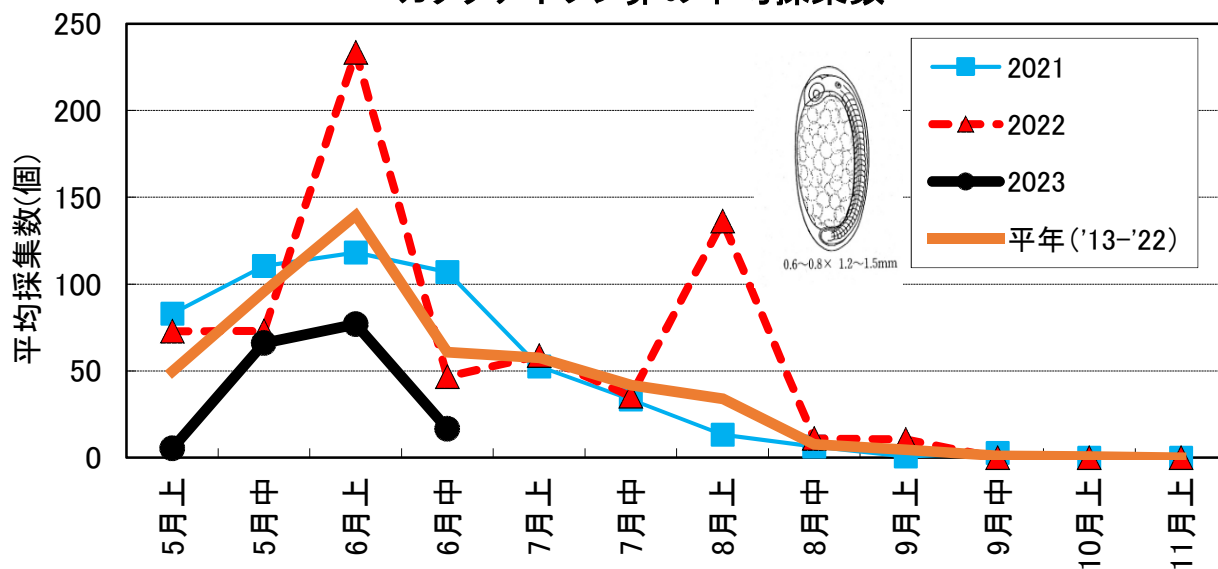
|           | 1 | 2  | 3   | 4   | 5   | 6   | 7   | HK1 | T2 | T3 | K6 | 11点平均 | 平年('13-'22) |
|-----------|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|----|-------|-------------|
| 2021.6.18 | 1 | 9  | 260 | 115 | 23  | 146 | 612 | 9   | 1  | 0  | 1  | 107.0 | 60.9        |
| 2022.6.17 | 0 | 12 | 73  | 193 | 62  | 111 | 16  | 5   | 0  | 2  | 38 | 46.5  |             |
| 2023.6.14 | 5 | 0  | 0   | 1   | 162 | 0   | 0   | 5   | 2  | 3  | 3  | 16.5  |             |

## ○稚仔の定点別出現状況

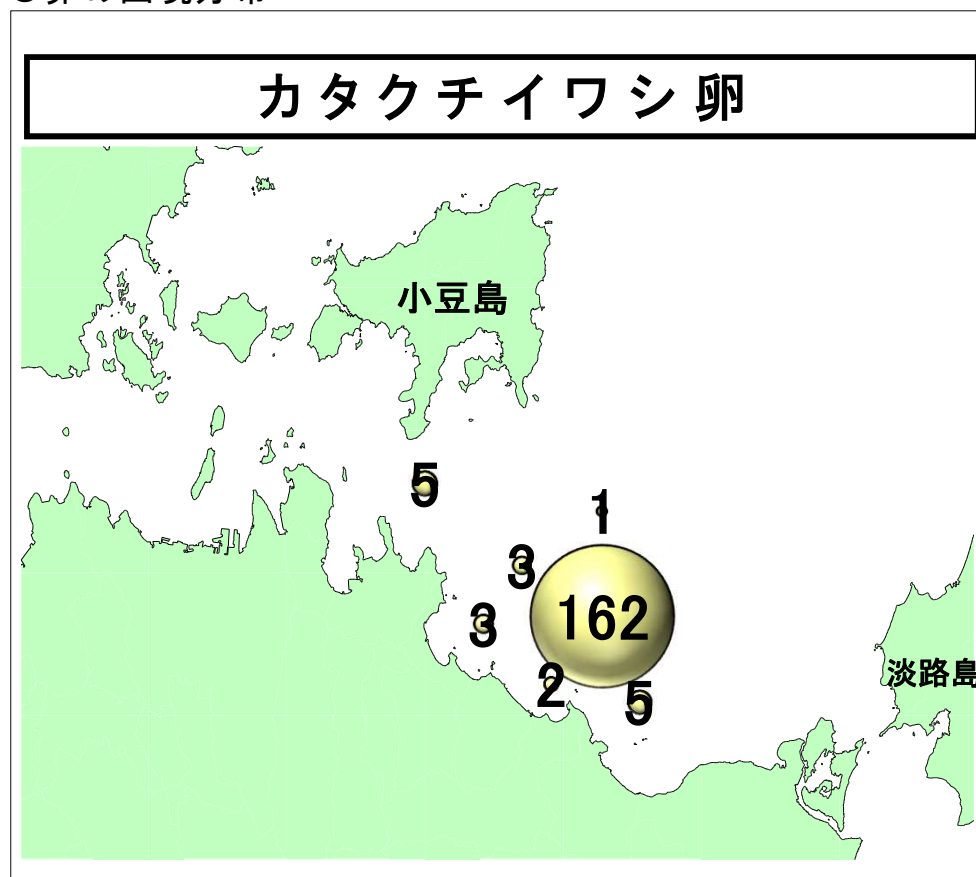
|           | 1 | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | HK1 | T2 | T3 | K6 | 11点平均 | 平年('13-'22) |
|-----------|---|----|----|----|----|----|----|-----|----|----|----|-------|-------------|
| 2021.6.18 | 0 | 13 | 6  | 33 | 12 | 17 | 35 | 2   | 1  | 0  | 3  | 11.1  | 11.3        |
| 2022.6.17 | 0 | 79 | 35 | 44 | 16 | 27 | 13 | 10  | 2  | 9  | 61 | 26.9  |             |
| 2023.6.14 | 0 | 2  | 0  | 5  | 3  | 5  | 1  | 1   | 1  | 0  | 1  | 1.7   |             |

○卵の平均採集数(グラフの値は、播磨灘11定点の平均値を表す)

### カタクチイワシ卵の平均採集数

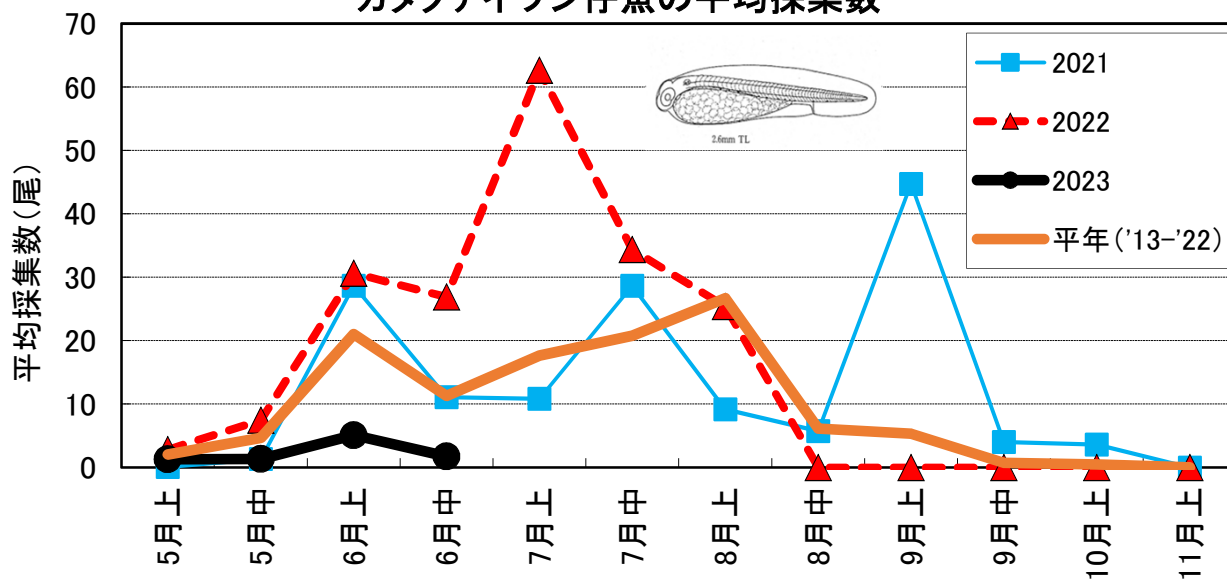


○卵の出現分布

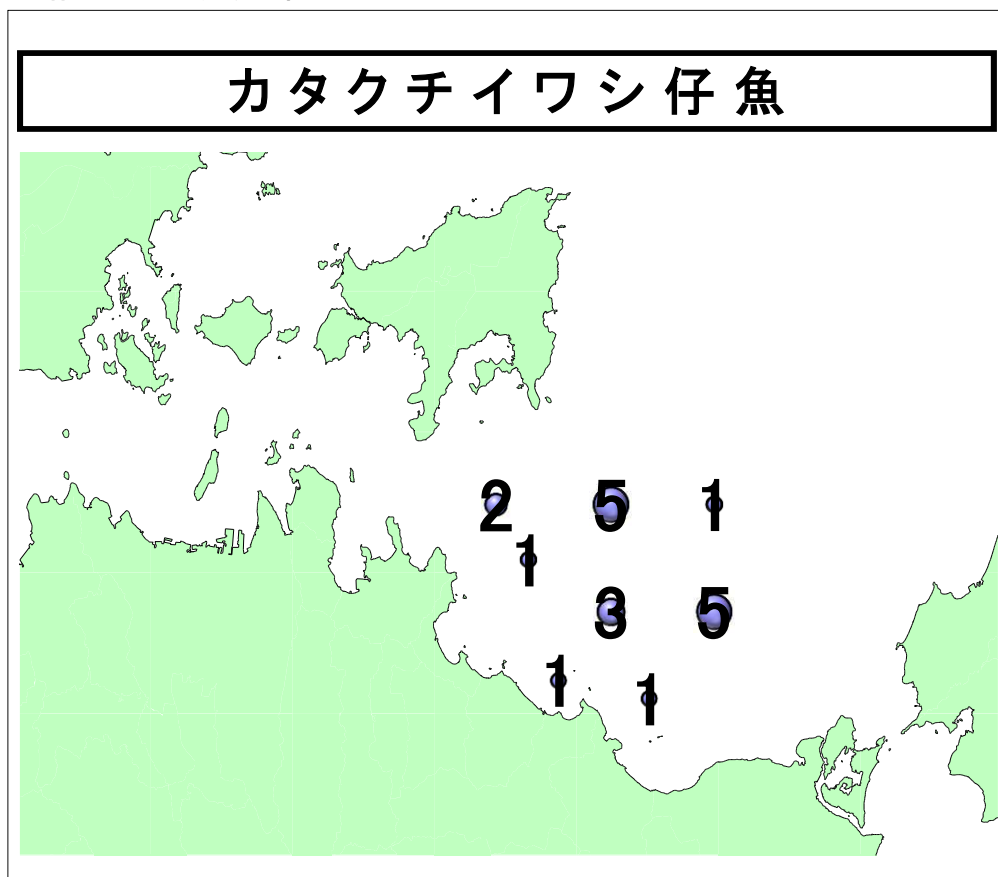


○稚仔の平均採集数(グラフの値は、播磨灘11定点の平均値を表す)

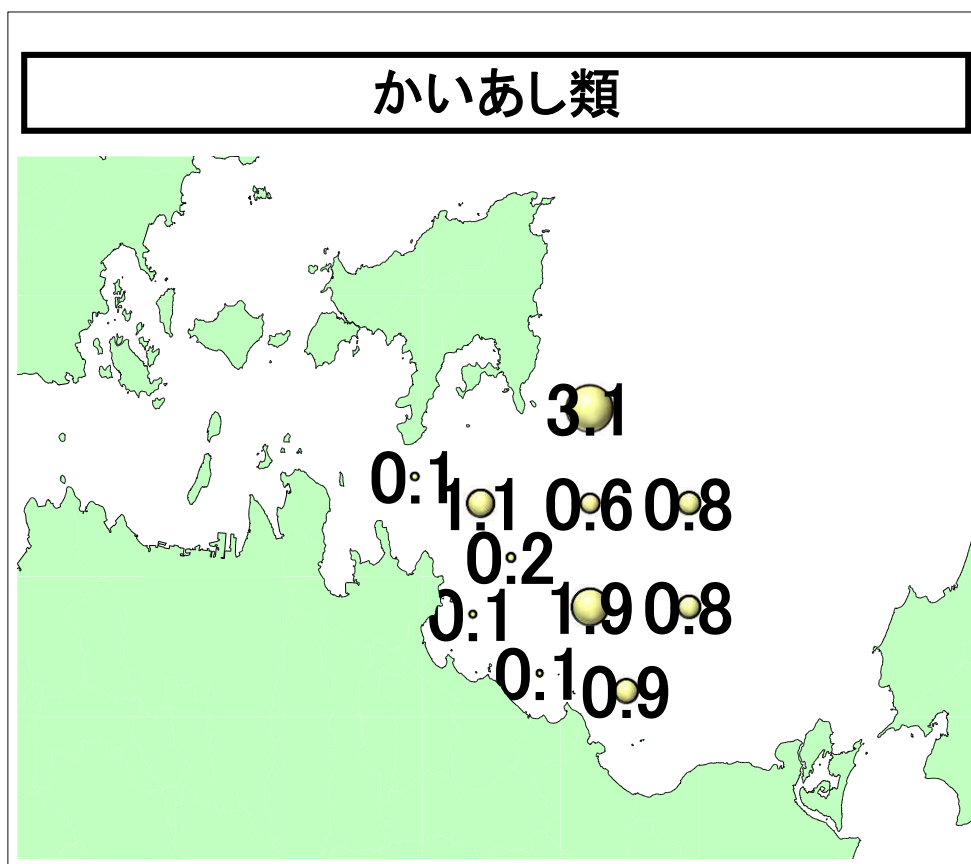
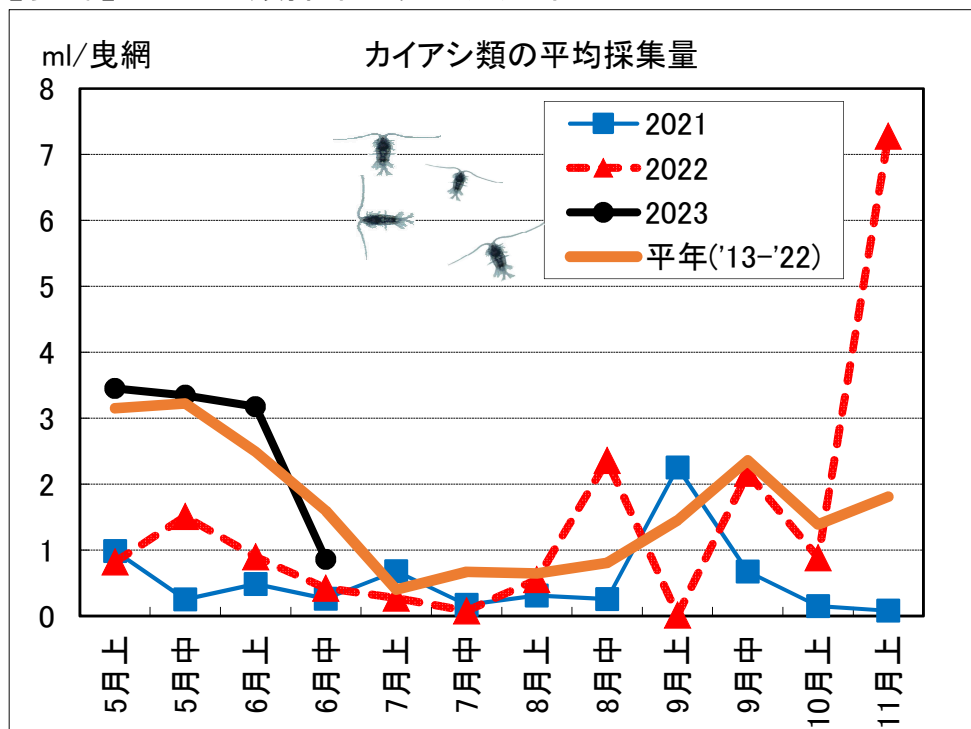
カタクチイワシ仔魚の平均採集数



○稚仔の出現分布



【参考】カイアシ類採集量, 出現分布



カイアシ類採集量は、プランクトン採集量(沈殿量)に占めるカイアシ類のおおよその割合から算出しています。餌料環境の目安としてご参照ください。

※カタクチイワシ卵稚仔情報は、「水産試験場ホームページ」の「情報提供」の「カタクチイワシ情報」でも公開しています。

<https://www.pref.kagawa.lg.jp/suisanshiken/>

また、水温情報は、香川県の水温情報HPをご覧ください。  
スマートフォンからもご覧になれますので、ご活用ください。

<https://suion.pref.kagawa.lg.jp/>

QRコード：香川の水温情報

