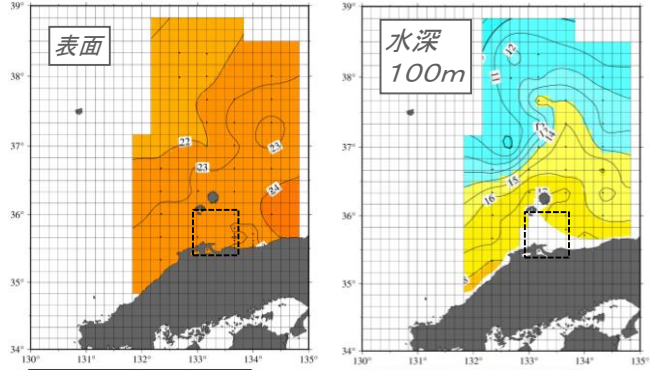
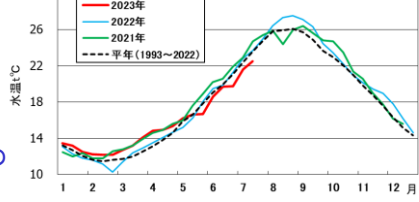




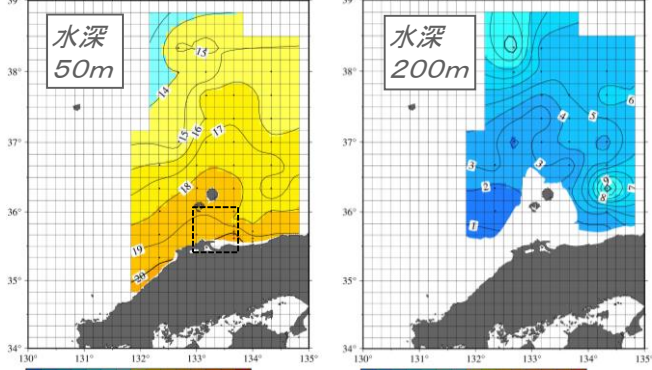
鳥取沿岸の水温

鳥取県栽培漁業センター 沈砂槽
(電話:0858-34-3321)
7月中旬 22.5℃
平年より 1.0℃低め



隠岐海峡と鳥取県沖(点線範囲内)の平均水温は23.3℃(23.1~23.7℃)を示しています。【前年差:-1.88℃、平年(直近30年)差:+0.95℃】

平均水温は17.2℃(16.7~18.1℃)を示しています。【前年差:-0.001℃、平年(直近30年)差:+2.01℃】



平均水温は19.0℃(18.1~19.8℃)を示しています。【前年差:-1.43℃、平年(直近30年)差:1.39℃】

鳥取県東部沖に8℃以上を示す暖水域があります。

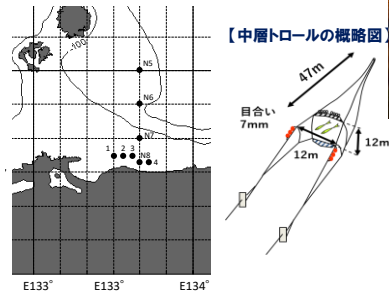
水産試験場

マイワシ当歳魚の採集調査(中層トロール)の結果について

当場では、回遊・食性等の基礎生態が十分に分からないマイワシ当歳魚(その年生まれの幼魚)を採集することを目的に、2021年から調査を開始しています。富山県の調査から当歳魚(体長8~10cm程度)は、夜間、表層付近を遊泳していることが分かっていることから、試験船「第一鳥取丸」で20時以降に、小型浮魚の稚魚採集用漁具である中層トロール網を30分曳網し、採集を試みました。なお、過去2年は5、6月に、鳥取県沿岸から隠岐諸島周辺で調査を行いました。マイワシは採集できていません。

そこで、3度目となる今年は例年、当歳魚がまき網に入網する7月に調査時期を遅らせ(7/3-4に実施)、調査点も前年の2点から8点と増やし実施しましたが、結果は残念ながらマイワシを採集することができませんでした(△△) 今回の採集物(ウルメイワシ等)

【マイワシ中層トロール調査定点】



魚種	採集尾数
カタクチイワシ	39尾
ウルメイワシ (new)	11尾
サバ類	4尾
マアジ	6尾

一方で、表のとおり、前年も8尾採集できたカタクチイワシや、この時期マイワシ当歳魚と混泳することがあるウルメイワシやマサバの当歳魚は採集できたことから、あと一步のところまで迫ってきた感があります。

さらに、本県の定置網で6月中旬から下旬までマイワシ当歳魚の入網があったことから、次年度は定置網で入網があったタイミングで、調査できるよう検討したいと考えています。

調査直前まで泊、御来屋等の定置網に入網していたマイワシ当歳魚(体長10cm前後)、サンプル提供頂いた漁業関係者の皆様、ありがとうございました!

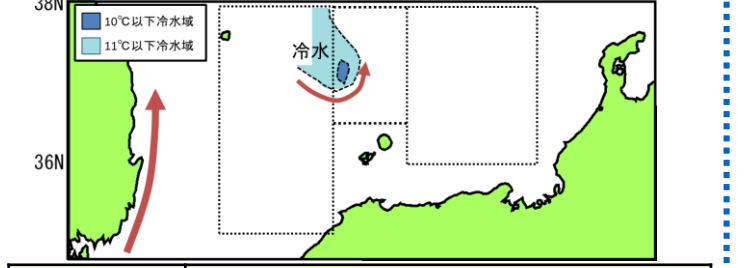
令和5年4月から下記2社の広告を1年間掲載することになりました。

いつの時代も、技術とサービスをもって水産業・漁業の皆様を支援してまいります

西日本ニチモウ株式会社

本社 山口県下関市小月小島2丁目3-17 750-1136
電話 083-282-4041(代表) FAX 083-282-0424
境港営業所 鳥取県境港市栄町67番地 7684-0006 電話 0859-44-0475 FAX 0859-42-6330

7月下旬の水塊配置と対馬暖流



鳥根沖冷水 隠岐諸島北方の冷水域	鳥根沖冷水(11℃以下)の一部が、隠岐諸島N36°50'付近まで推岸しています。
山陰・若狭沖の冷水域	N38°以北に11℃以下の冷水域が認められます。
対馬暖流の流路	主流は朝鮮半島東岸に沿って北方に向かい流れると考えられます。主流の一部は、鳥根沖冷水に沿って北東へ流れ、鳥取・兵庫県沖合域ではN38°以北を流れていると考えられます。

*県内の漁獲情報については水産試験場ホームページ(鳥取県水産試験場で検索してください)に詳しく掲載しています。是非ご利用ください。

水産振興課・漁業調整課

かにっこ館開館20周年式典が開催されます!

平成15年8月10日に開館した「かにっこ館」は、今年で20周年を迎えます!
これを記念して、開館20周年式典が行われますので、皆さんぜひお越しください!

【日時】
令和5年8月5日(土) 10:30開始

【場所】
わたいたいな 食育交流ホール
「とりっこ広場」

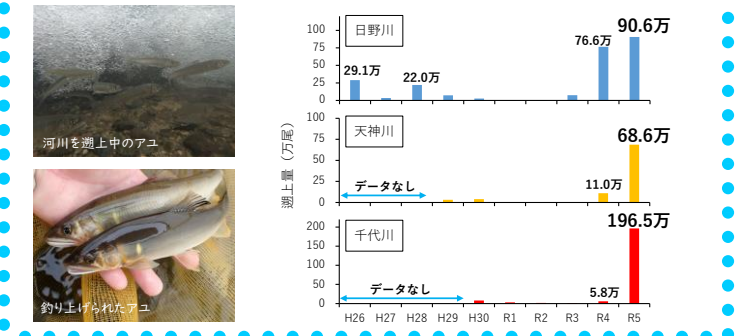
【内容】
○太鼓演奏
○主催者挨拶、来賓祝辞
○カニバーサリーアンバサダー「ぼる塾」コメント動画公開
○くす玉開き
○地元園児の合唱、バンド演奏

今年20周年を迎えるかにっこ館

栽培漁業センター

令和5年は各河川でたくさんのアユが遡上しました!

主要3河川では、アユの遡上数が過去10年で最も多い年となりました。これまで各漁協で産卵場造成やカワウ防除などの対策を続けてこられ、昨年から回復傾向が確認されていました。今年のアユの遡上数は、本センターが砂浜域で実施しているアユ仔稚魚調査において、餌となるプランクトンが多く、アユの生き残りの良いことが示唆されていたことから良好であると予想していましたが、期待通り、前年以上の結果となりました。今後も各河川で対策を継続され、良好な遡上が続くよう、本センターも協力していきます。



潮に夢を 共和水産株式会社

代表取締役 橋津 寛

〒684-0006 鳥取県境港市栄町65番地
TEL:0859-44-7171(代) FAX 0859-42-6530