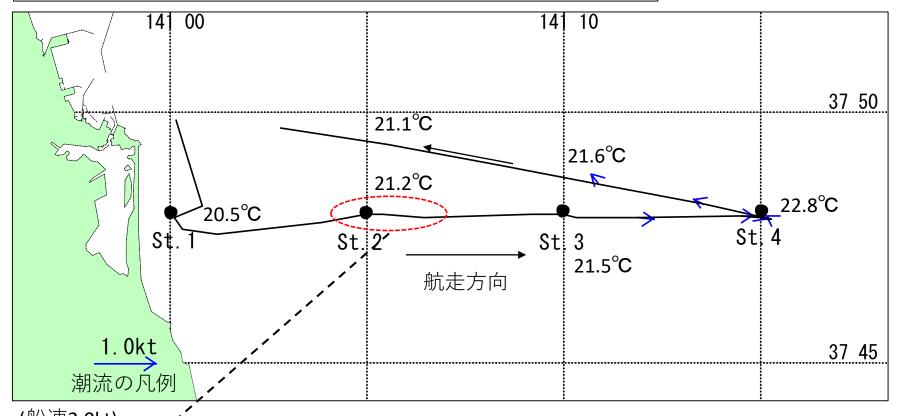
シラス曳網調査 (R5.10.19 福島県水産海洋研究センター)



(船速2.0kt)

32.1

38kHz 75kHz 130kHz 200kHz

令和5年10月18日に調査指導船「拓水」で中層トロール網によるシラス曳網調査(St.1~4)を実施しました。

その際の航跡、表層水温を示します。

St.1~4で数百尾のシラスが採捕されました。

シラスの全長はSt.1では $20\sim30$ mm程度、 $St.2\sim4$ では $10\sim20$ mm程度でした。(詳細な測定結果は後日お知らせします。)

また、図中赤囲い部で高周波に特異的な反応を確認しました。 左図は反応の例です。