

令和 8 年シラス曳網調査結果 (第 14 報)

令和 8 年 10 月 7 日
福島県水産海洋研究センター

1 調査日

10 月 5 日

2 調査海域

相馬海域

37-48N 線上 141-00E(水深 9m)、141-05E(水深 29m)、141-10E(水深 38m)

3 調査手法

調査指導船拓水、中層トロール網(魚捕部の目合い 1mm)

水深 10m 付近(一番灘の定点は表層)を 10 分間曳網 (船速 約 2kt)

4 調査結果

(1)表面水温(図 1)

20.9℃～21.2℃

(2)シラス採捕数(図 1)

1 定点あたり 31～968 尾 (合計 1,261 尾)

今回のシラス採集数は前回調査時 (9 月 28 日灘側 3 定点、100～736 尾、合計 1,360 尾) と比較し、減少しました。

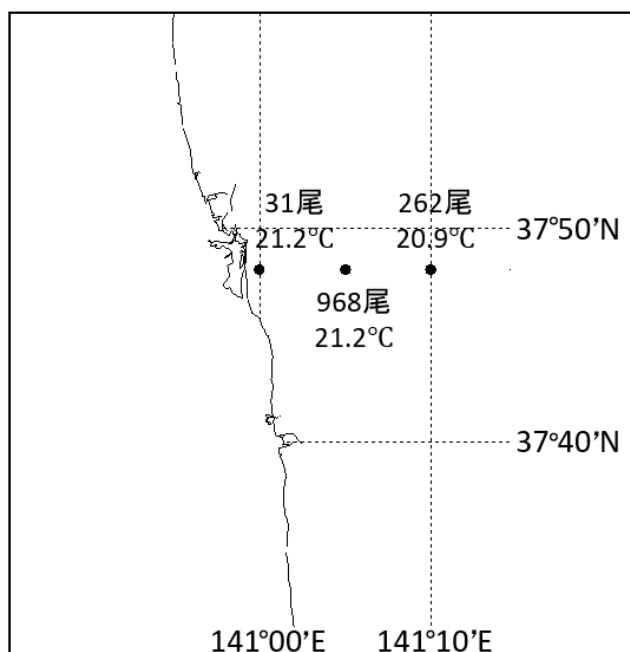


図 1 カタクチイワシシラス採捕数

(3)シラス全長(図 2)

全長範囲：4.7～27.2mm

全長 10mm 前後の群のシラスが採集されました。

141-00E で全長 16mm、22mm 前後、141-05E、141-10E で全長 10mm 前後の群のシラスが採集されました。

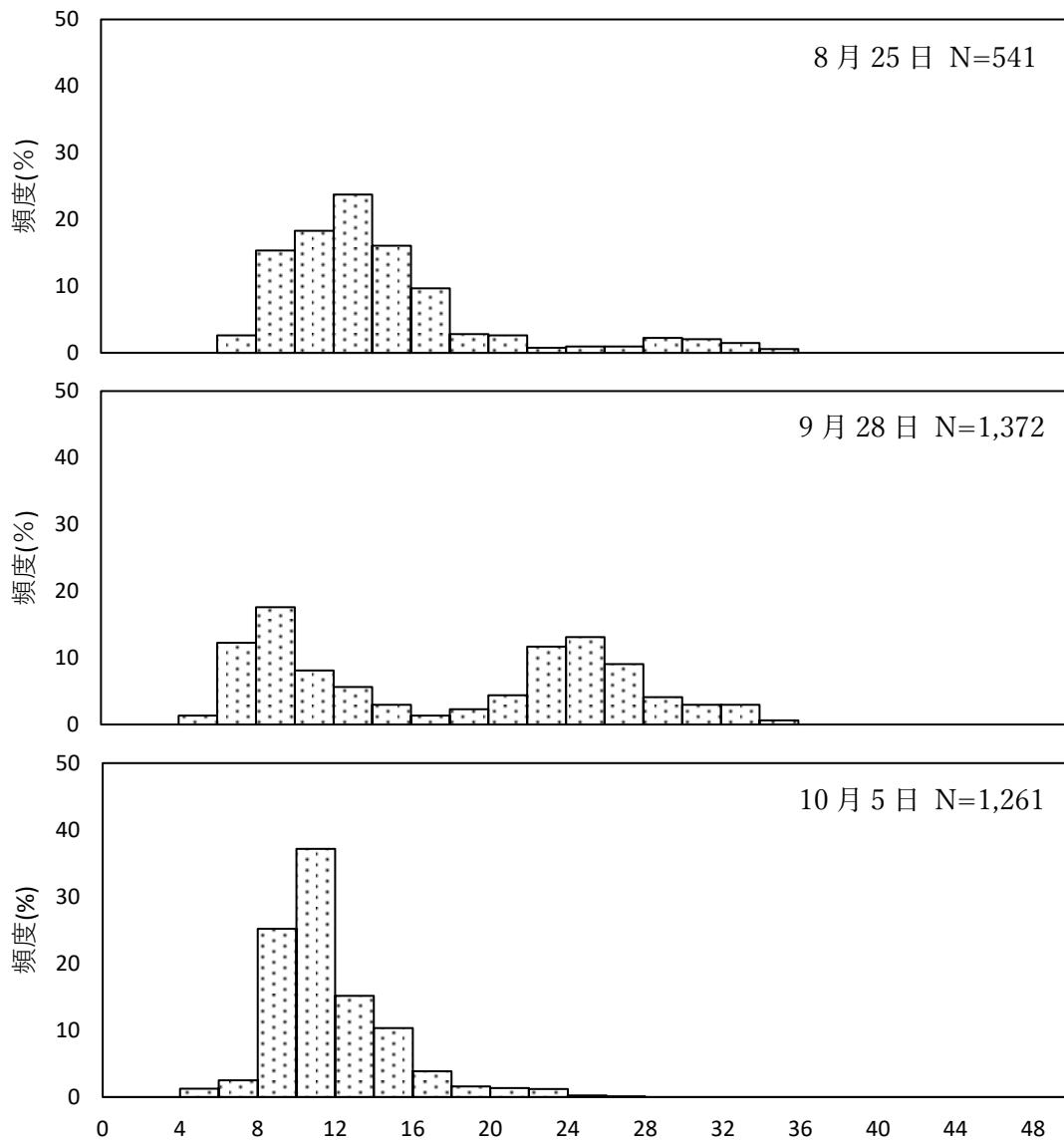


図 2 カタクチイワシシラスの全長組成

(4)過去の調査結果等との比較(図 3、4、5)

令和 8 年 10 月の 1 定点あたりのシラス採捕数は 420.3 尾/定点で、平成 18 年以降で 3 番目に少ない結果となりました(図 3)。なお、福島県の 10、11 月の漁獲量を図 4、年別シラス漁獲量を図 5 に示します。今漁期はいわき地区では 5 月 7 日、相双地区では 9 月 1 日より操業が始まりました。

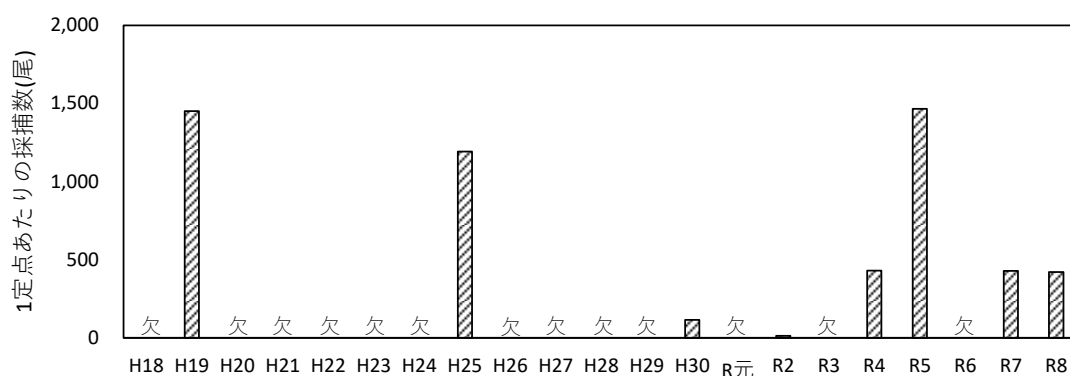


図 3 相馬海域における 10 月の 1 定点あたりの採捕数

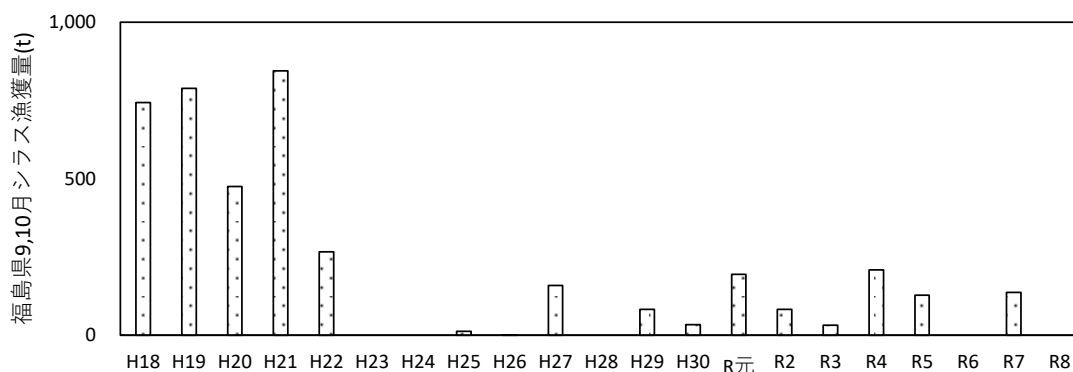


図 4 福島県の 10、11 月のシラス漁獲量

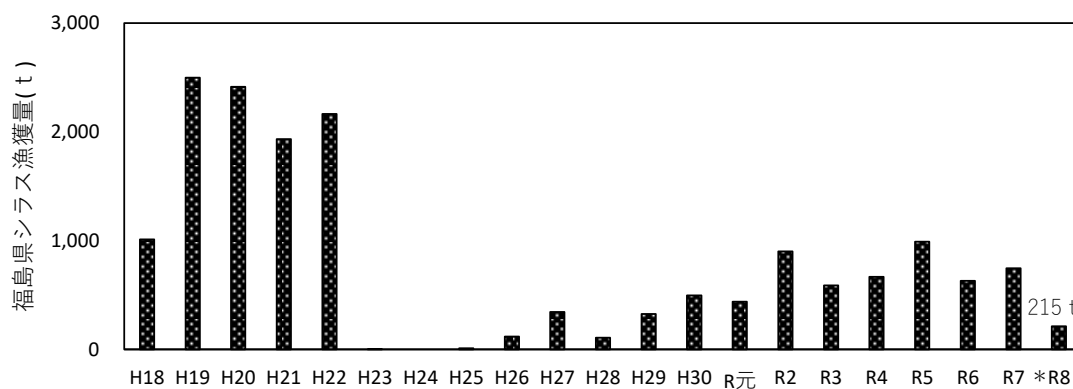


図 5 福島県の年別シラス漁獲量 *R8 は 9 月 29 日までの速報値