

## 令和3年シラス曳網調査結果 NO.4

令和3年7月16日

福島県水産海洋研究センター

### 1 調査方法

- ・調査船拓水で7月13日に相馬海域のシラス調査を行いました。
- ・調査点は 37-48N、141-00E～141-15E の4点です。表面水温は 21.2～24.2℃でした(図1)。
- ・中層トロール網で10m深付近(一番灘の定点は表層)を10分間曳網しました。

### 2 結果

- ・カタクチイワシシラスの採捕数は6,247尾、定点当たりの平均は1,562尾でした(図1)。全長は5.6～31.7mm、平均は11.2mmでした。
- ・マイワシシラスの採捕数は22尾、定点当たりの平均は6尾でした。全長は11.9～20.3mm、平均は15.1mmでした。(図1)。
- ・カタクチイワシシラスの採捕数について、過去の7月における調査結果と比較した結果は図2のとおりです。
- ・また、沿岸寄りの2定点間を移動中に、シラスと思われる魚探反応が確認されました。

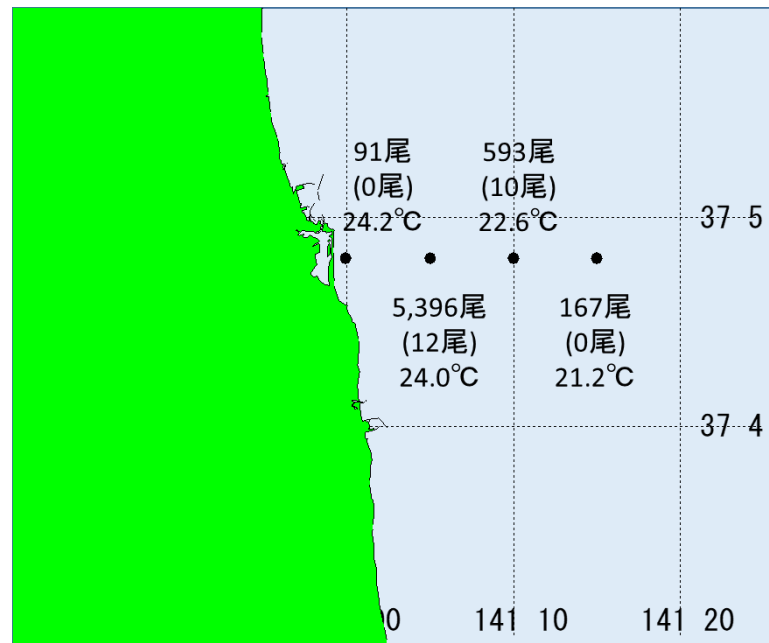


図1 シラス(カタクチイワシ、マイワシ)採捕数

※尾数上段はカタクチシラス、下段カッコ内はマイワシシラスを示しています。

単位：尾

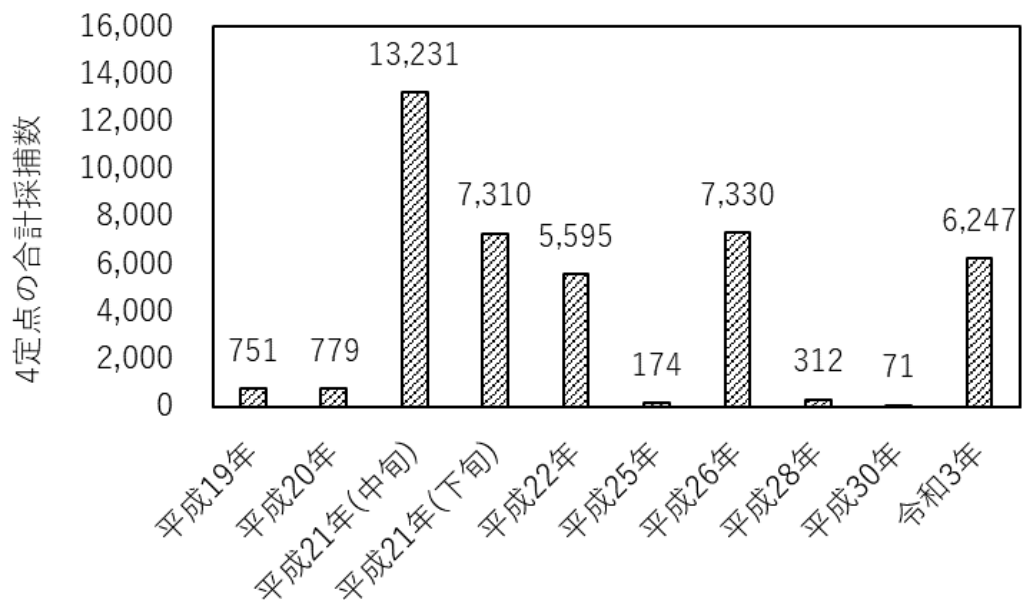


図2 鵜ノ尾埼定線における7月の合計採捕数

福島県水産海洋研究センターホームページにおいても調査結果を掲載しています。

検索サイトにて「福島県 シラス調査」で検索すると見つかります。

<http://www.pref.fukushima.lg.jp/sec/37380b/>