

令和4年シラス曳網調査結果 NO.4

令和4年6月28日
福島県水産海洋研究センター

【双葉海域】

1 調査方法

- ・調査船拓水で6月20日、21日に双葉海域のシラス調査を行いました。
- ・調査点は37-30N、141-03E～141-18Eの4点です。表面水温は16.1℃～18.4℃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132尾でした(図1)。
- ・全長は5.8mm～35.7mm、2cm台のものが多く採捕されました。

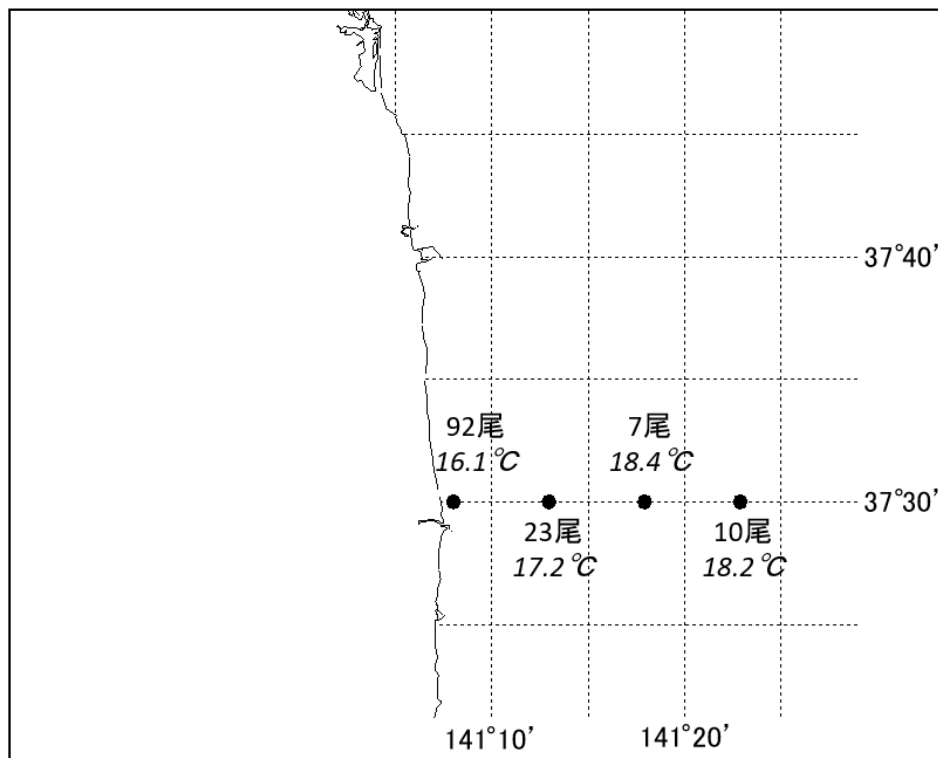


図1 カタクチイワシシラス採捕数

【いわき海域】

1 調査方法

- ・調査船拓水で6月21日にいわき海域のシラス調査を行いました。
- ・調査点は36-55N、140-55E～141-10Eの4点です。表面水温は18.0℃～19.8℃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301尾でした(図2)。
- ・全長は3.1mm～20.9mm、平均は9.4mmでした。1～2cmの小さなサイズのものが多く採捕されました。

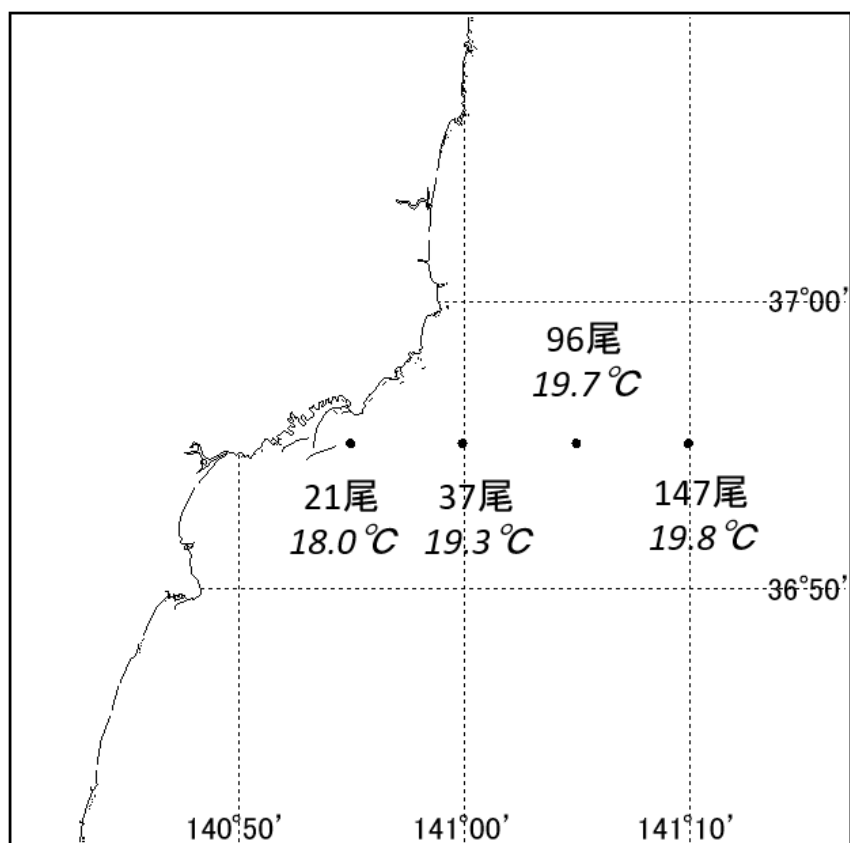


図2 カタクチイワシシラス採捕数

【相馬海域】

1 調査方法

- ・調査船拓水で6月22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17.5℃～19.9℃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36尾でした(図3)。
- ・全長は3.7～30.6mm、平均は15.4mmでした。1cm未満の群と2cm後半の群の組成でした。

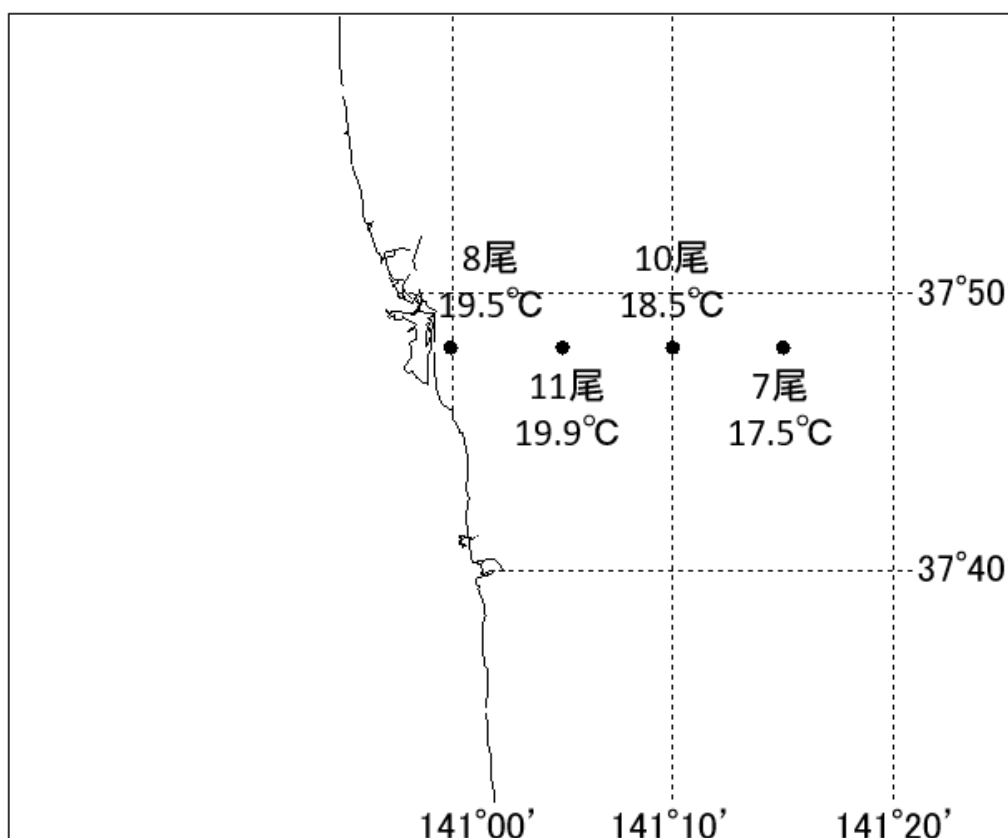


図3 シラス採捕数

- ・カタクチイワシシラスの採捕数について、過去の6月における調査結果と比較した結果は図4のとおりです。

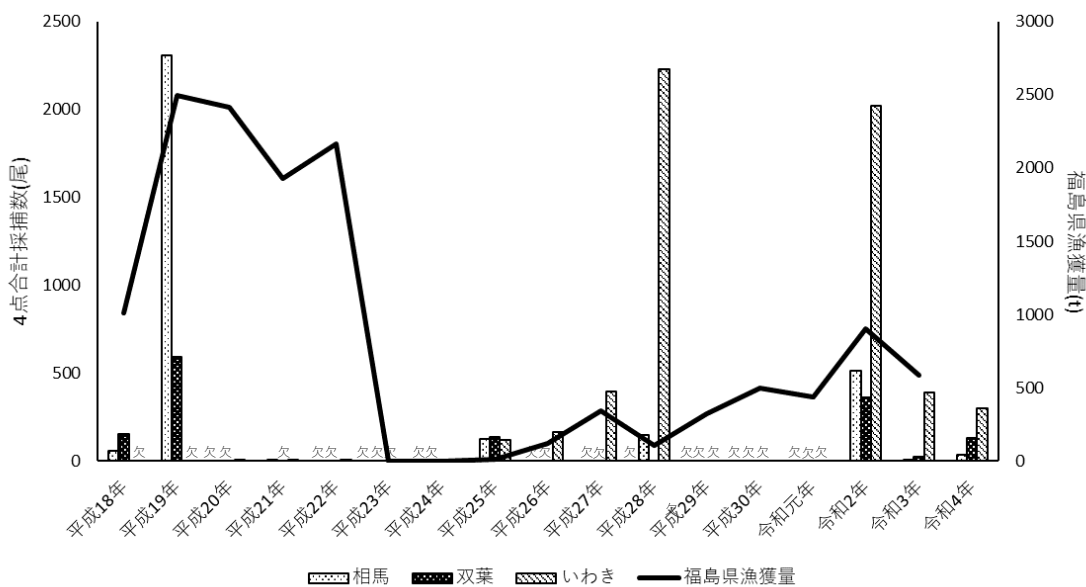


図4 6月の合計採捕数

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/>