

# 平成 30 年シラス曳網調査結果 NO.10

平成 30 年 10 月 31 日  
福島県水産海洋研究センター

## 調査方法

- ・ 調査船「拓水」で 10 月 30 日に相馬海域のシラス調査を行いました。
- ・ 調査点は 37-48N, 141-0E ~ 141-5E の 2 点です。表面水温は 19.8 ~ 20.2 °C 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。

## 結果

- ・ カタクチイワシシラスの採捕数は 231 尾、定点当たりの平均は約 116 尾でした (図 1)。全長は 12.8 ~ 35.2mm、平均 25.0mm でした(図 2)。
- ・ マイワシシラスは、採捕されませんでした。

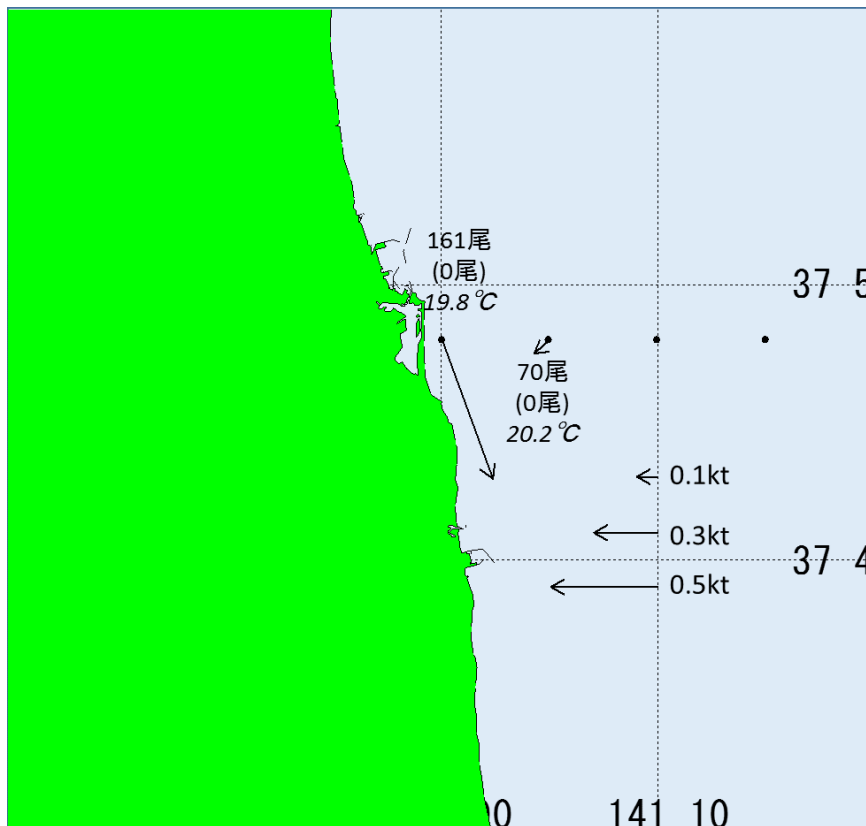


図 1 シラス(カタクチイワシ、マイワシ)採捕尾数

※尾数上段はカタクチシラス、尾数下段カッコ内はマイワシシラスを示しています。

※矢印は水深 10m の潮流(kt)と潮向を示しています。

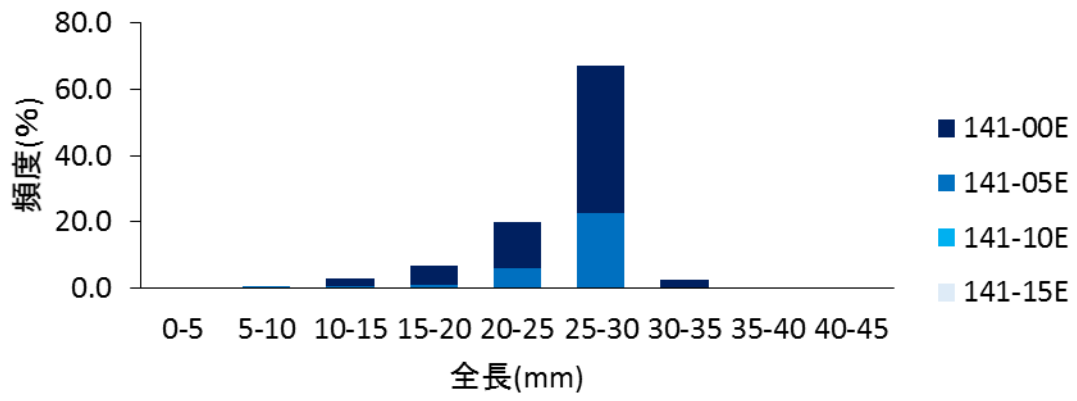


図 2 シラス(カタクチイワシ)全長組成

福島県水産海洋研究センターホームページにてカラーの画像を掲載しています  
<http://www.pref.fukushima.lg.jp/sec/37380b/>