

平成 30 年シラス曳網調査結果 NO.4

平成 30 年 8 月 8 日
福島県水産海洋研究センター

調査方法

- ・ 調査船「拓水」で 7 月 20 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~141-15E の 4 点です。表面水温は 22.1~26.4℃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。

結果

- ・ カタクチイワシシラスの採捕数は 71 尾、定点当たりの平均は約 37 尾でした (図 1)。全長は 5.9~28.2mm、平均 15.2mm でした(図 2)。
- ・ マイワシシラスは、採捕されませんでした。

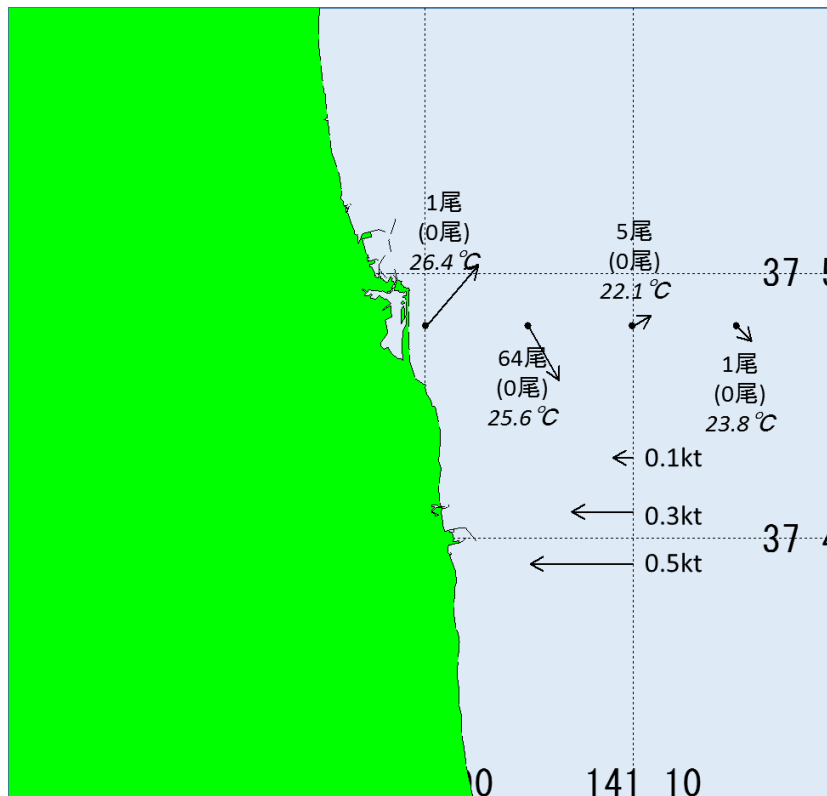


図 1 シラス(カタクチイワシ、マイワシ)採捕尾数

※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。

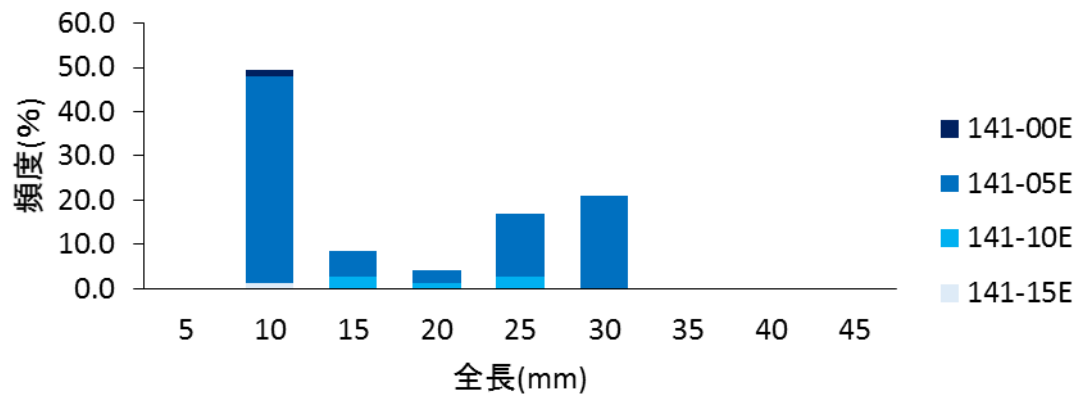


図 2 シラス(カタクチイワシ)全長組成

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/>