

平成 30 年シラス曳網調査結果 NO.2

平成 30 年 5 月 16 日
福島県水産試験場

調査方法

- ・ 調査船「拓水」で 5 月 11 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～141-05E の 3 点です。表面水温は 15.5～17.3℃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

- ・ カタクチシラスの採捕数は 139 尾、定点当たりの平均は約 46 尾でした (図1)。全長は 9.5～41.5mm、平均 21.7mm でした(図2)。
- ・ マイワシシラスの採捕数は 234 尾、定点当たりの平均は約 78 尾でした(図1)。全長は 11.4～31.2mm、平均 20.5mm でした(図3)。

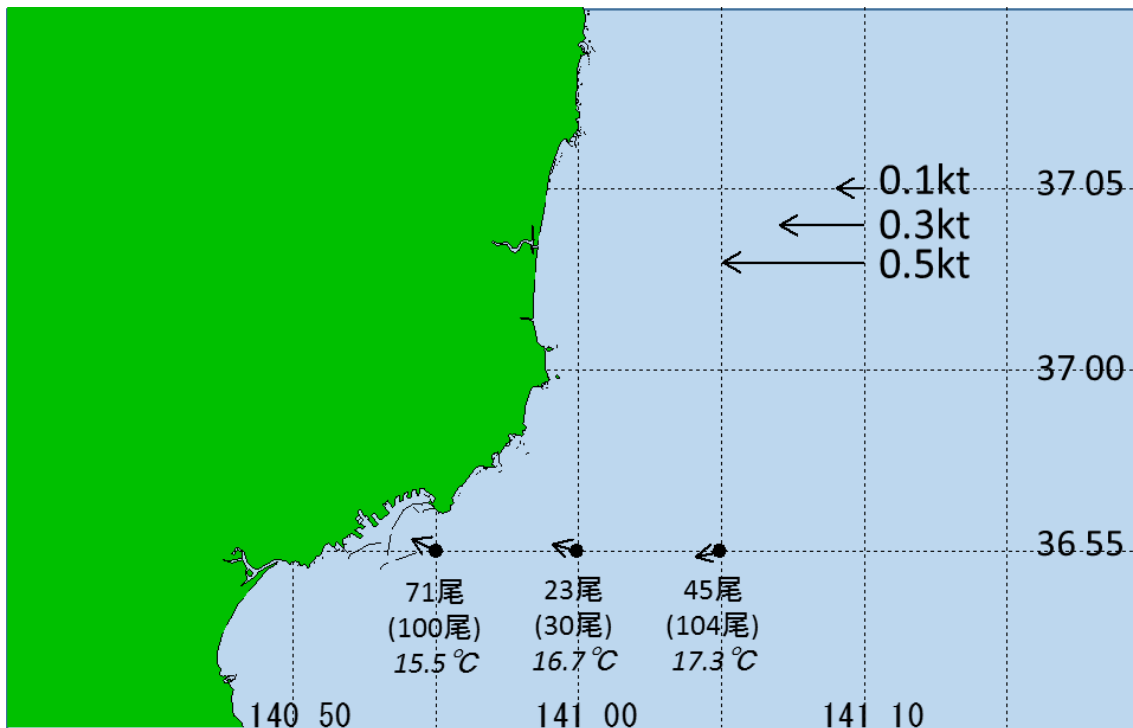


図1 シラス(カタクチイワシ、マイワシ)採捕尾数

※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。

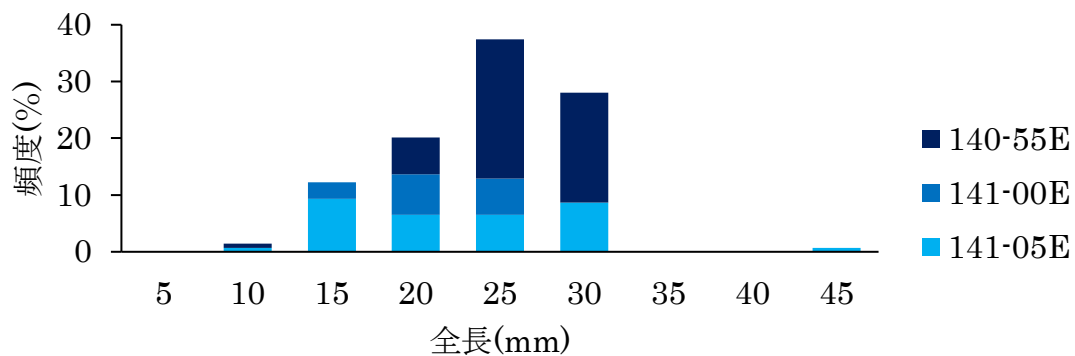


図 2 シラス(カタクチイワシ)全長組成

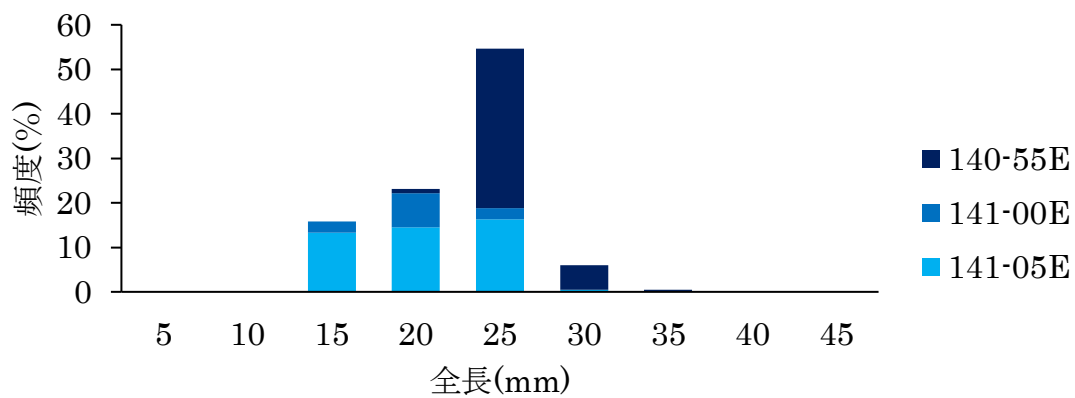


図 2 シラス(マイワシ)全長組成

水産試験場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/37380a/>