令和 4 年コウナゴ曳網調査結果 NO.1

令和4年1月25日福島県水産海洋研究センター

調査方法

- ・ 1月23日に漁船により、いわき海域のコウナゴ調査を行いました。
- 調査点はいわき海域の36-55N、140-55E~141-12.5Eの8点です。
- ・ 丸稚ネットで10m深付近(一番灘の定点は表層)を5分間曳網しました。

結果

- 昨年と同様に、コウナゴは採捕されませんでした(図 1、2)。
- ・ 表層水温はいわき海域で $11.8\sim13.7$ Cと、昨年の同時期 $(12.6\sim16.4^\circ\text{C})$ より低めでしたが、平年よりも高めの傾向でした。

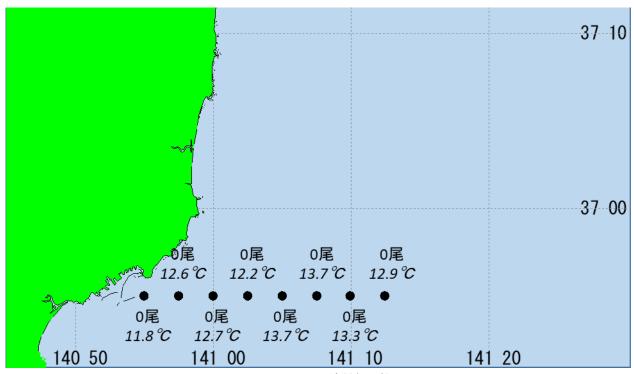


図1 コウナゴ採捕尾数

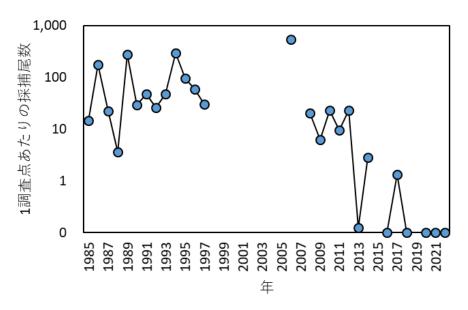


図2 丸稚ネットによるコウナゴ採捕尾数の年推移 (小名浜定線、1~2月の平均値)

丸稚ネット

丸稚ネットの構造は以下の模式図のとおりです。各調査地点において、曳網船速 1.5 ノット程度で 5 分間曳網しております。

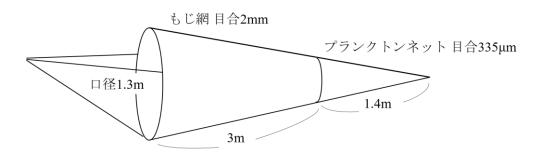


図3 丸稚ネットの模式図

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 https://www.pref.fukushima.lg.jp/sec/37380b/kounago.html