

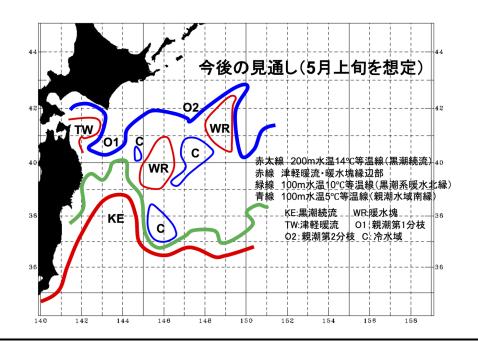
2023年4月28日 国立研究開発法人 水産研究・教育機構

## 2023年度 第1回 東北海区海況予報

- 別表の水産関係機関が検討し国立研究開発法人水産研究・教育機構 水産資源研究所がとりまとめた結果 -

### 今後の見通し(2023年4月下旬~2023年5月)のポイント

- ・ 近海の黒潮続流の北限位置は極めて北偏で推移する。
- ・ 親潮第1分枝の張り出しは平年並み~やや北偏で推移する。
- ・ 下北半島沖の暖水塊は東に移動し、三陸沖に新たに形成された暖水塊と合体する。



## 問い合わせ先

国立研究開発法人 水産研究・教育機構

担当:企画調整部門(横浜) 上原

海洋環境部(塩釜) 清水、田中

電話:022-365-1191、ファックス:022-367-1250

当資料のホームページ掲載先URL

https://www.fra.affrc.go.jp/pressrelease/

### 2023年度第1回東北海区海況予報

#### 《今後の見通し(2023年4月下旬~2023年5月)》

近海の黒潮続流の北限位置は極めて北偏で推移し、親潮第1分枝の張り出しは平年並み~やや北偏で推移する。 下北半島沖の暖水塊は東に移動し、三陸沖に新たに形成された暖水塊と合体する。三陸沖の暖水塊は停滞する。 八戸沖の冷水域は消滅し、三陸沖に新たに複数の冷水域が形成される。

### 《海況の経過(2023年2月~2023年4月上旬)の特徴》

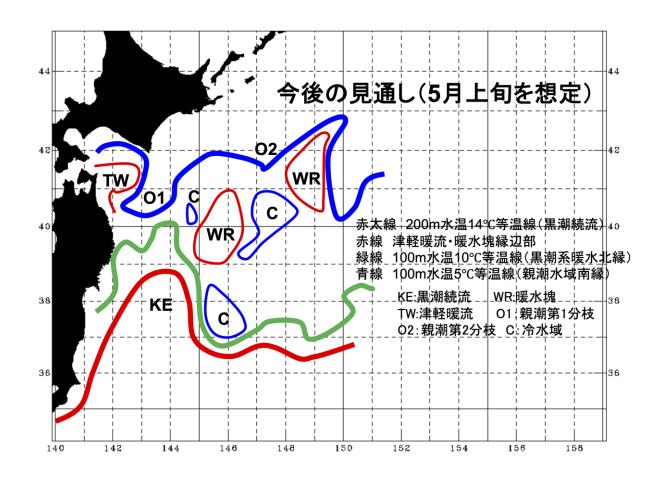
近海の黒潮続流の北限位置は極めて北偏で推移し、親潮第1分枝の張り出しは平年並み~かなり北偏で推移した。三陸沖の暖水塊は北西に移動した。

#### 《現況(2023年4月中旬)の特徴》

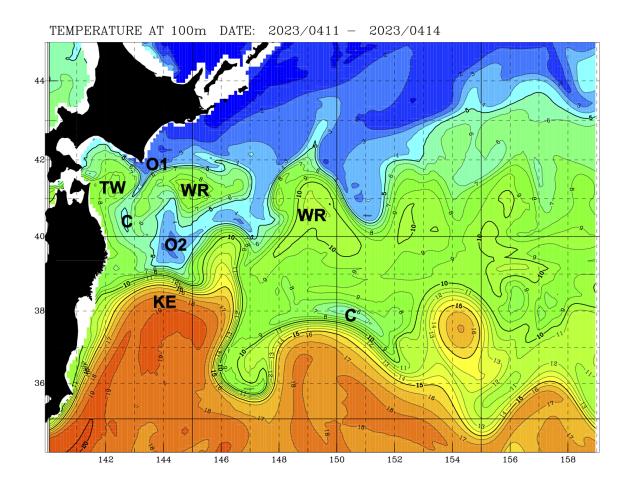
近海の黒潮続流の北限位置は極めて北偏、親潮第1分枝の張り出しはかなり北偏である。暖水塊が下北半島沖と 三陸沖にある。冷水域が八戸沖にある。

(注)この海況予報は、国立研究開発法人水産研究・教育機構により開発され、2022年3月より運用を開始したFRA-ROMSⅡシステムを用いた。FRA-ROMSⅡは、我が国周辺海域の海況経過を再解析し、2ヶ月先までの海況を予測する海況予測システムである。

#### 5月上旬予測水温分布図



### 4月中旬現況水温分布図(100m深)



図中の記号はそれぞれ01が親潮第1分枝、02が親潮第2分枝、KEが黒潮続流、TWが津軽暖流、WRが暖水塊、Cが冷水域を表している。

# 参 画 機 関

地方独立行政法人 青森県産業技術センター 水産総合研究所

岩手県水産技術センター

宮城県水産技術総合センター

福島県水産海洋研究センター

茨城県水産試験場

(取りまとめ機関)

国立研究開発法人 水産研究·教育機構 水産資源研究所