

1. 本県周辺海域の概況(図1, 5/15現在)

- ・黒潮は八丈島の東で蛇行して北上し、犬吠埼の東南東50マイルを流れています。
- ・親潮第1分枝の先端位置は、北緯40度、東経143度付近にあり、親潮の面積は平年並みとなっています。
- ・東北海域の沿岸域では、海面水温が「平年より低い」状態となっています。また、茨城県沿岸域は「平年並み」となっています(気象庁5/10発表)。

2. 海洋観測結果(5/8～10:調査船「いばらき丸」)

- ・平面図を図2～4に、鉛直図を図5に示しました(水温, 前月差, 平年差)。
- ・前月と比べると、沿岸域と鹿島～犬吠埼沖では昇温しました。一方、会瀬～大洗沖合域では前月より水温が下がっています。
- ・平年と比べると、0～200m深の全域で概ね「平年並み～やや高め」で、一部「高め」の地点も観測されました。
- ・会瀬～大洗の沿岸域では真潮(北向きの潮)傾向、鹿島～犬吠埼の沿岸域では逆潮(南向きの潮)傾向でした。

3. 今後1ヶ月の見通し

- ・親潮の勢力は平年並みですが、茨城沖への冷水の影響は小さいでしょう。
- ・黒潮は八丈島付近を南北に変動しながら流去する見通しで、流路の変動に伴い茨城沖へ暖水が波及すると予測されます。
- ・1か月後の水温は、「平年並み～やや高め」の水温が続く見通しです。

※6月の30年平均(1981-2010)海面水温(東経142度まで)

会瀬:15～17℃台 大洗:15～18℃台 鹿島15～20℃台 犬吠埼:17～21℃台

※詳しい情報は茨城県水産試験場ホームページをご覧ください。

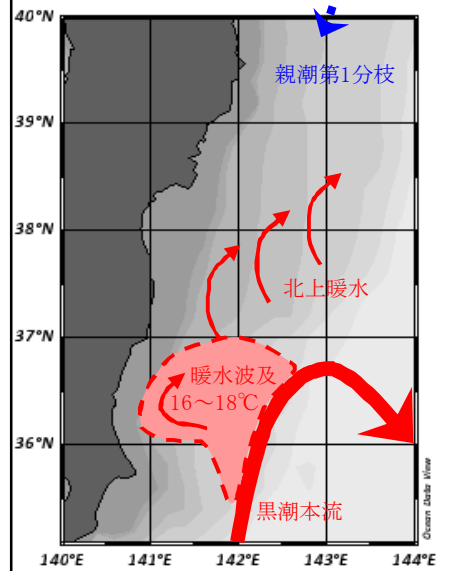


図1. 海況の概要
(5月15日)

(回遊性資源部 鈴木 裕也)

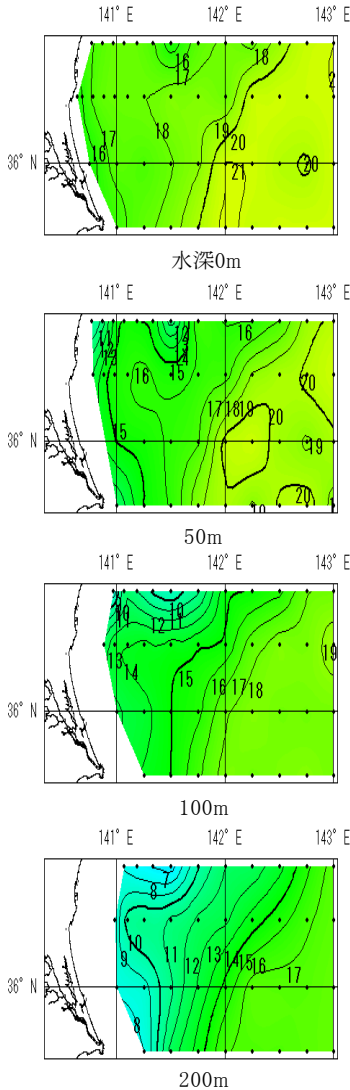


図2. 層別水温

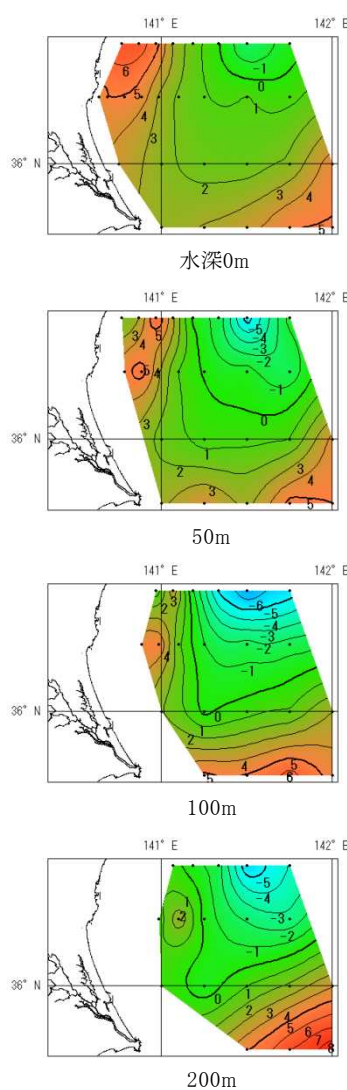


図3. 水温前月差

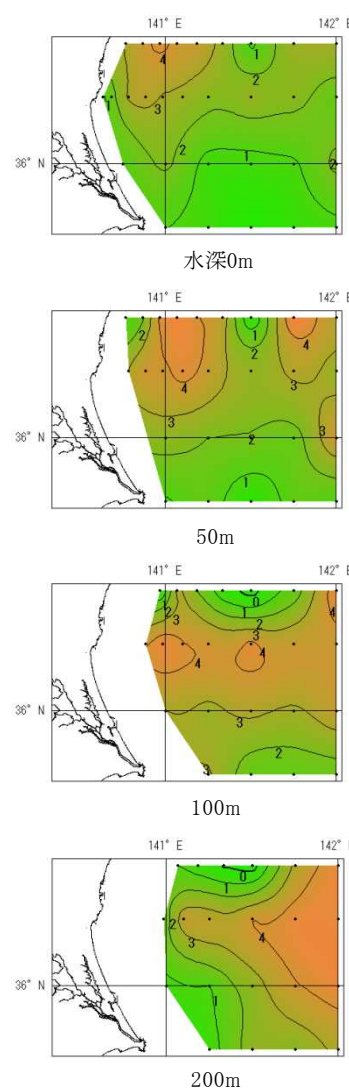


図4. 水温平年差

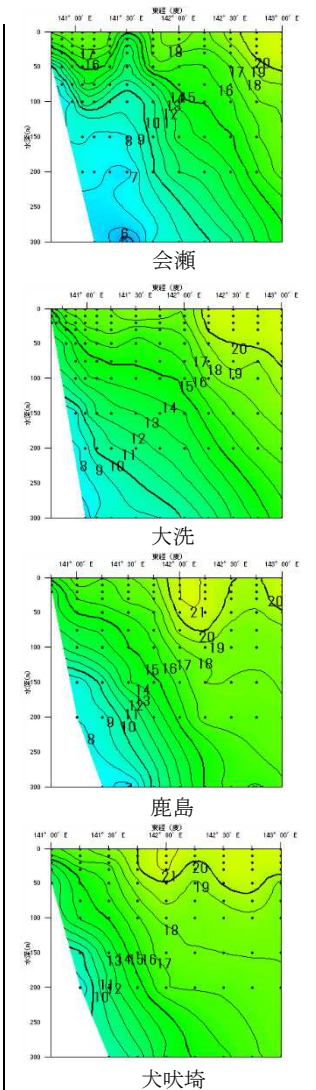


図5. 定線別鉛直水温

[次号予告] H29.5.23発行の「水産の窓」は、「コウナゴ漁の漁況経過」を予定しています。