北上丸•岩手県沿岸域観測結果速報第16号

岩手県水産技術センター

平成 27 年 3 月 16~17 日に岩手県漁業指導調査船北上丸を用いて閉伊埼および綾里埼 3 海里 (5.6km) 沖合(図1:○)と、宮古湾、山田湾、唐丹湾、越喜来湾、大船渡湾の各湾内(図1:●)で海洋観測を行いましたので、その結果をお知らせいたします。

本県沿岸の水温は、ほぼ全域でおおむね平成 21~24 年同期平均並の 4~5℃台となっています。

1 沖合

(1) 閉伊埼沖(図2)

水温は、表面が3.85°C、50m深が4.62°C、100m深が4.99°Cでした。 平成21~24年同期の平均(平成25、26年欠測)と比べると、表面が<math>0.90°C、50m深が0.67°Cそれぞれ低め、100m深が平均並(平成21~24年平均 ±0.5 °C以内)でした。

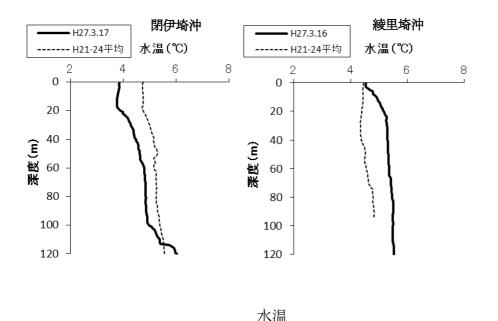
50m 深の潮流は、北北西 0.6 ノットでした。

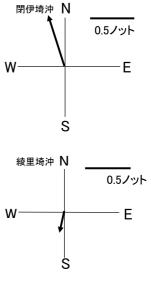
(2) 綾里埼沖(図2)

水温は、表面が4.54°C、50m深が5.33°C、100m深が5.49°Cでした。 平成21~24年同期の平均(平成25、26年欠測)と比べると、表面が平均並、50m深が0.82°C、100m深が0.66°Cそれぞれ高めでした。 50m深の潮流は、南南西0.2 /ットでした。



図1 沿岸観測地点図





潮流

図2 閉伊埼沖(3月17日)と綾里埼沖(3月16日)の水温観測結果

2 湾内(図3)

(1) 宮古湾

水温は、表面が 4.47℃、30m 深が 4.94℃でした。平成 21~24 年同期の平均(平成 25、26 年欠測) と比べると、表面が 0.65℃低めでした。

(2) 山田湾

水温は、表面が 5.59℃、30m 深が 4.71℃でした。平成 21~24 年同期の平均(平成 25、26 年欠測) と比べると、表面が 0.59℃高め、30m 深が平均並でした。

(3) 唐丹湾

水温は、表面が 4.25 $^{\circ}$ $^{\circ}$

(4) 越喜来湾

水温は、表面が 4.53 $^{\circ}$ $^{\circ}$

(5) 大船渡湾

水温は、表面が 5.39℃、30m 深が 4.70℃でした。平成 21~24 年同期の平均(平成 25、26 年欠測) と比べると、全層で平均並でした。

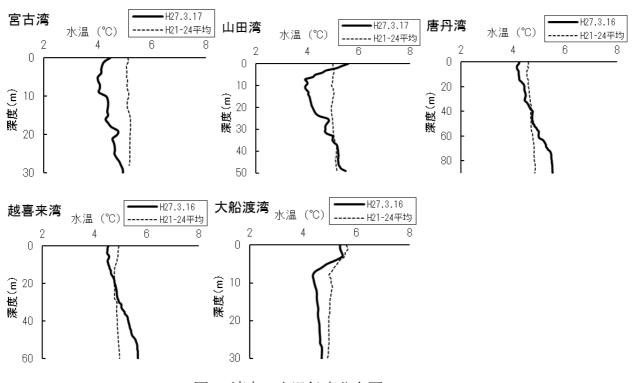


図3 湾内の水温鉛直分布図

平成 26 年 5 月 28 日より、閉伊埼沖、綾里埼沖の水温、塩分、潮流観測データを速報として、『岩手県水産技術センターHP「羅針盤」 http://www2.pref.iwate.jp~hp5507/』にてお知らせしております。 問い合わせ先:漁業資源部(後藤) 電話:0193-26-7915(直通)

E-mail: t-gotou@pref.iwate.jp