

岩手県沿岸域観測結果速報第 2 号

岩手県水産技術センター

平成 28 年 5 月 23～24 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致します。

本県沿岸の表面水温は、全域で近年平均よりも最大 3℃程度高めめの 12～15℃台となっています。

1 沖合

(1) 閉伊埼沖 (図 2)

水温は、表面が 13.05℃、50m 深が 10.76℃、100m 深が 9.78℃でした。前年同期 (5 月 27 日) と比べると、表面が 0.61℃高め、50m 深が 0.29℃、100m 深が 0.20℃それぞれ低めでした。平成 20～27 年同期の平均 (平成 25、26 年欠測) と比べると、表面が 2.01℃、50m 深が 1.59℃、100m 深が 0.96℃それぞれ高めでした。

50m 深の潮流は、北 0.5 ノットでした。

(2) 綾里埼沖 (図 2)

水温は、表面が 12.02℃、50m が 10.09℃、100m 深が 9.65℃でした。前年同期 (5 月 28 日) と比べると、表面が 0.11℃、50m 深が 0.80℃、100m 深が 0.30℃それぞれ低めでした。平成 20～27 年同期の平均 (平成 25、26 年欠測) と比べると、表面が 1.41℃、50m 深が 0.95℃、100m 深が 1.20℃それぞれ高めでした。

50m 深の潮流は、東南東 0.1 ノットでした。

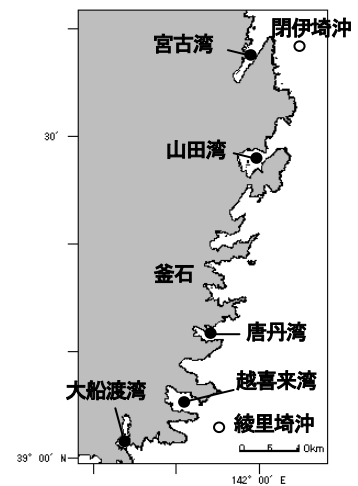


図 1 沿岸観測地点図

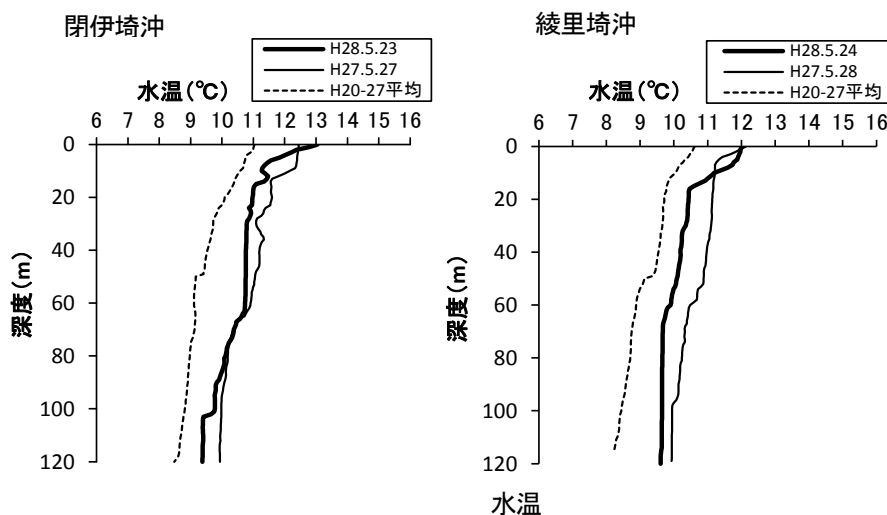
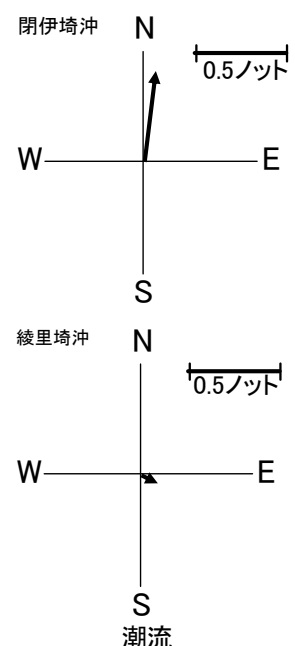


図 2 閉伊埼 (5 月 23 日) と綾里埼 (5 月 24 日) 沖の水温観測結果



2 湾内 (図3)

(1) 宮古湾

水温は、表面が14.47℃、30m深(28m深)が10.41℃でした。前年同期(5月27日)と比べると、表面が1.74℃高め、30m深が0.59℃低めでした。平成20~27年同期の平均(平成25、26年欠測)と比べると、表面が3.26℃、30m深(28m深での比較)が0.87℃それぞれ高めでした。

(2) 山田湾

水温は、表面が15.09℃、30m深が10.03℃でした。前年同期(5月27日)と比べると、表面が1.66℃高め、30m深が前年並でした。平成20~27年同期の平均(平成25、26年欠測)と比べると、表面が3.33℃、30m深が1.05℃それぞれ高めでした。

(3) 唐丹湾

水温は、表面が12.64℃、30m深が10.28℃、50m深が9.89℃でした。前年同期(5月28日)と比べると、表面が0.34℃高め、30m深が1.14℃、50m深が0.52℃それぞれ低めでした。平成20~27年同期の平均(平成25、26年欠測)と比べると、表面が2.06℃、30m深が0.97℃、50m深が0.96℃それぞれ高めでした。

(4) 越喜来湾

水温は、表面が13.80℃、30m深が10.45℃、50m深が10.09℃でした。前年同期(5月28日)と比べると、表面が1.03℃高め、30m深が0.54℃、50m深が0.44℃それぞれ低めでした。平成20~27年同期の平均(平成25、26年欠測)と比べると、表面が2.13℃、30m深が1.26℃高め、50m深が1.46℃それぞれ高めでした。

(5) 大船渡湾

水温は、表面が15.59℃、30m深が9.86℃でした。前年同期(5月28日)と比べると、表面が2.26℃、30m深が1.31℃それぞれ高めでした。平成20~27年同期の平均(平成25~27年欠測)と比べると、表面が2.26℃、30m深が1.54℃それぞれ高めでした。

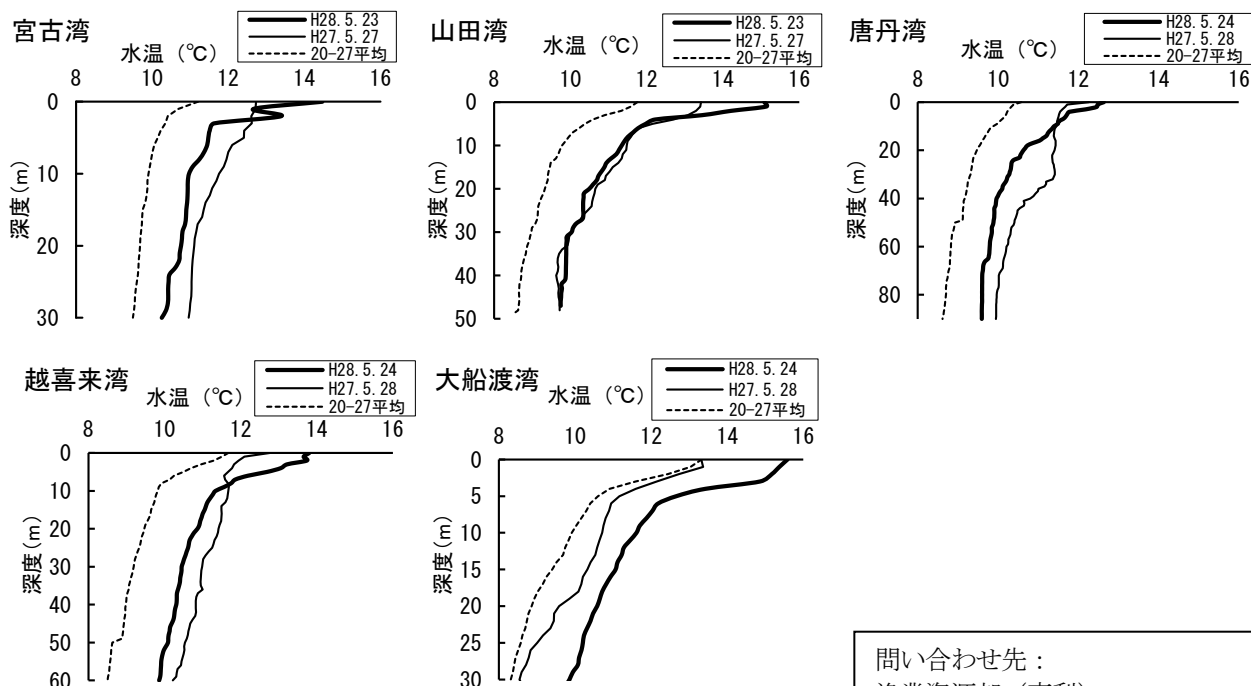


図3 湾内の水温鉛直分布図

問い合わせ先：
 漁業資源部(高梨)
 TEL:0193-26-7915(直通)
 E-mail:airi-n@pref.iwate.jp